



# Memòria Científica

2000-2002

Corporació Sanitària Parc Taulí



Hospital  
de Sabadell



UDIAT  
Centre Diagnòstic



Albada  
Centre Sociosanitari



Sabadell  
Gent Gran  
Centre de Serveis



Atenció Primària  
Parc Taulí



Salut Mental  
Parc Taulí



Fundació  
Parc Taulí  
Institut Universitari UAB

1. Presentació i objectius
2. Quadre resum dades
3. Activitats de Recerca
  - 3.1. El Comitè Institucional de Recerca (CIR)
  - 3.2. Resum de les línies de recerca
  - 3.3. Projectes de recerca
    - 3.3.1. Projectes classificats per centres
    - 3.3.2. Projectes classificats per tipologia
    - 3.3.3. Projectes classificats per tipus de finançament
  - 3.4. Llistat de Publicacions
    - 3.4.1. Taules d'articles publicats en revistes científiques
      - 3.4.1.1. Taula d'articles publicats en revistes científiques l'any 2000
      - 3.4.1.2. Taula d'articles publicats en revistes científiques l'any 2001
      - 3.4.1.3. Taula d'articles publicats en revistes científiques l'any 2002
    - 3.4.2. Articles publicats en revistes científiques amb factor d'impacte
    - 3.4.3. Producció d'articles publicats en revistes científiques per centres
      - 3.4.3.1. Total de producció d'articles publicats en revistes científiques de la CSPT
      - 3.4.3.2. Visibilitat de la producció d'articles publicats en revistes científiques de la CSPT
        - 3.4.3.2.1. Total de producció d'articles publicats en revistes científiques de l'Hospital de Sabadell
        - 3.4.3.2.2. Total de producció d'articles publicats en revistes científiques de la UDIAT-CD
    - 3.4.4. Producció d'abstracts, presentacions i pòsters per centres
      - 3.4.4.1. Total de producció d'abstracts, presentacions i pòsters de la CSPT
        - 3.4.4.1.1. Total de producció d'abstracts, presentacions i pòsters de l'Hospital de Sabadell
        - 3.4.4.1.2. Total de producció d'abstracts, presentacions i pòsters de la UDIAT-CD
      - 3.4.5. Articles publicats en revistes científiques

- 3.4.5.1. Articles publicats en revistes científiques l'any 2000
- 3.4.5.2. Articles publicats en revistes científiques l'any 2001
- 3.4.5.3. Articles publicats en revistes científiques l'any 2002
- 3.4.6. Llibres i capítols de llibres publicats
- 3.5. Altres Activitats de Recerca
  - 3.5.1. Tesis Doctorals
  - 3.5.2. Tesines
  - 3.5.3. Premis de Recerca obtinguts
  - 3.5.4. Patents
- 4. Activitats de Docència
  - 4.1. El Comitè Institucional de Docència (CID)
  - 4.2. Programa de formació d'especialistes
  - 4.3. Postgrau. Alumnes en pràctiques
  - 4.4. Docència de pregrau
  - 4.5. Cursos
  - 4.6. Avantprojecte de l'Escola de fisioteràpia
  - 4.7. Beca de Docència
- 5. Activitats de Formació
  - 5.1. El Comitè Institucional de Formació (CIF)
  - 5.2. Assistències per àrea Temàtica
  - 5.3. Evolució de l'assistència per grup professional
  - 5.4. Evolució de l'activitat realitzada
  - 5.5. Indicadors
- 6. Conclusions
- 7. Agraïments
- 8. Taula d'abreviatures més usades



## 1. PRESENTACIÓ I OBJECTIUS

La Corporació Sanitària Parc Taulí té, dins la seva missió i valors, impulsar, afavorir i divulgar els treballs de recerca, de docència i de formació dels seus professionals, d'acord amb el coneixement, les aptituds i els recursos disponibles. Tot això, col·laborant amb altres institucions, amb la finalitat de que sigui un valor afegit per al malalt i per als professionals. Fruit d'aquest impuls, el 1993 es va decidir la creació de la Fundació Parc Taulí (FPT), com a ens vehiculitzador d'aquestes iniciatives.

La Memòria Científica 2000-2002 del Parc Taulí vol sintetitzar tota l'activitat de recerca, docència i formació que es porta a terme en aquesta institució, i vol demostrar que la institució, amb els seus professionals, evoluciona d'acord als reptes de la medicina i de la societat. El nivell i qualitat de la recerca i docència assolits en els anys reflectits en aquest document ha permès el reconeixement d'aquesta institució, amb el suport de l'FPT, com a Institut Universitari adscrit a la Universitat Autònoma de Barcelona.

El rigor científic dels continguts d'aquesta memòria està reconegut per les diferents publicacions internacionals aquí reportades. Creiem fermament que els beneficiaris de tot aquest esforç són els ciutadans, a qui els professionals de la sanitat tenim el deure d'ofrir el millor del coneixement per a la prevenció i guariment de les malalties apostant, així, per un futur millor.

## 2. QUADRE RESUM DADES

### PERSONAL INVESTIGADOR

- Total de personal investigador .....	238
- Total Metges .....	187
- Total Infermeres.....	10
- Altres.....	6
- Becaris.....	35

### RESULTATS DE LA INVESTIGACIÓ

- Total d'articles publicats en revistes científiques.....	332
- Total d'abstracts, presentacions i pòsters.....	488
- Total llibres o capítols de llibres.....	69
- Total tesis.....	15
- Total tesines i treballs recerca.....	4
- Patents.....	3

### RESULTATS DE DOCÈNCIA

- Número d'especialistes formats	
- Metges.....	73
- Infermeres.....	9
- Farmacèutics.....	3
- Unitats acreditades.....	17
- Cursos aprovats pel CID.....	88
- Cursos aprovats pel CIF.....	145

### 3. ACTIVITATS DE RECERCA

#### 3.1. EL COMITÈ INSTITUCIONAL DE RECERCA (CIR)

El CIR és òrgan responsable de definir i dirigir les polítiques institucionals i normativa de recerca.

#### 3.2. RESUM DE LES LÍNIES DE RECERCA

A les institucions de la Corporació Sanitària Parc Taulí, la recerca s'ha agrupat en relació amb programes estructurats a nivell institucional. Quan un investigador decideix portar a terme un projecte aquest queda emmarcat en un dels següents programes, en funció del seu contingut:

**Recerca Bàsica:** orientada al coneixement dels mecanismes íntims del funcionament biològic i centrada en els problemes de salut.

**Recerca Clínica Experimental:** orientada al coneixement de l'eficàcia dels procediments, intervencions i innovacions tecnològiques en la pràctica clínica i el seu contrast a través d'assaigs clínics i revisions sistemàtiques.

**Recerca Operativa:** orientada a l'avaluació de les activitats assistencials o de les activitats de suport d'altres àmbits que les fan possibles a través d'instruments d'avaluació i de priorització dels procés de presa de decisió i de gestió clínica.

**Recerca en Salut Pública:** orientada al coneixement de la història natural de les malalties, sobretot de les més prevalents, activitats de caràcter preventiu, percepció de l'estat de salut i de nutrició de la població.

#### 3.3. PROJECTES DE RECERCA

##### 3.3.1. PROJECTES CLASSIFICATS PER CENTRES

CSPT ..... 2

    Recerca Salut Pública ..... 2

        - *Estado vegetativo Persistente: problemas éticos entorno a la práctica clínica, la dinámica familiar y las creencias de los profesionales. FUND. GRIFOLS*

- Susceptibilidad a la varicela en personal sanitario. Inmunogenicidad y reactogenicidad de la vacuna varicela-zoster. FIS EXTERN

## **HOSPITAL DE SABADELL**

### **○ MEDICINA INTERNA I ATENCIÓ GLOBAL**

#### **• -- ATENCIÓ MALALT HOSPITALITZAT COMPLEXE..... 4**

Recerca Salut Pública .....1

- International Medical Prophylaxis Registry on venous thromboembolism (IMPROVE). AVENTIS

Recerca Experimental

- Assaig Clínic Medicament ..... 2

- Evaluación de un fármaco para la prevención primaria de tromboembolismo venoso y la reducción de la mortalidad en pacientes con cáncer avanzado.

- Ensayo en fase IIb-IV multicéntrico, abierto, randomizado, comparativo de la eficacia y seguridad de un antibiótico administrado a la dosis de 800 mg una vez al día frente a otros antibacterianos que se prescriben normalmente para el tratamiento de pacientes ambulatorios con neumonía adquirida en la comunidad leve a moderada, exacerbaciones agudas de la bronquitis crónica y sinusitis aguda.

Recerca Bàsica .....1

- Utilidad de la determinación de las plaquetas reticuladas en el manejo diagnóstico de la trombopenia. CIR

#### **• URGÈNCIES ..... 2**

Recerca Experimental

- Assaig Clínic Medicament .....1

- Ensayo clínico multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad de un fármaco por vía intravenosa (25mg y 50mg) seguido de una pauta oral (25mg t.i.d.) frente a Dipirona (2 g intravenoso y 575 mg t.i.d. oral) en el tratamiento agudo del dolor debido a cólico nefrítico.

- Assaig Clínic Productes Sanitaris .....1

- Estudio comparativo de dos catéteres periféricos en pacientes con cirrosis hepática.

#### **• MALALTIES INFECCIOSES ..... 26**

Recerca Operativa .....3

- Estudio observacional multicéntrico sobre el beneficio virológico e inmunológico de estrategias antirretrovirales altamente activas de rescate que incluyen Indinavir, Ritonavir y Nevirapina en pacientes que fracasan a tratamientos que incluyen Saquinavir y/o Nelfinavir.  
**FUND. LLUITA CONTRA SIDA**

- Neumonías adquiridas en la comunidad: efectividad de la atención médica y variabilidad entre hospitales comarcales. **FIS EXTERN (IREC MATARÓ )**

- Protocolo de Gastroenteritis Infecciosa. **PROPI**

Recerca Salut Pública .....4

- Infección por *Bartonella Henselae* en el área del Vallès Occidental. Estudio en gatos, humanos sanos y pacientes con sospecha diagnóstica de enfermedad por arañazo de gato mediante técnicas de aislamiento, IFI y PCR-RFLP. **FIS**

- Alteraciones óseas (osteopenia y osteonecrosis) en los pacientes con infección VIH: relación con el tratamiento antirretroviral y la reconstrucción inmunológica. **FIPSE**

- Evaluación e identificación de los determinantes del retraso en el diagnóstico del VIH (ReDía). **CEESCAT**

- *Chlamidia Pneumoniae*: Estudi de seroprevalença en població sana. Estudi cas-control de seropositivitat en patologia cerebrovascular aguda. **CIR**

Recerca Experimental

- Assaig Clínic Medicament .....19

- Estudio multicéntrico, aleatorio, simple ciego, de fase III, para comparar la seguridad y eficacia de un antibiótico intravenoso con la de la Vancomicina o la Penicilina semi-sintética seleccionada (Cloxacilina), en el tratamiento de adultos hospitalizados con infecciones bacterianas complicadas de la piel y los tejidos blandos debida, al menos en parte a bacterias grampositivas.

- Estudio comparativo de la seguridad y la eficacia de dos dosis de un nuevo antibiótico por vía oral en el tratamiento de la neumonía adquirida en la comunidad.

- Extensión del uso de un antibiótico administrado por vía intravenosa/oral en pacientes con infecciones por microorganismos Gram-positivos.

- Estudio piloto de eficacia y seguridad del tratamiento de pacientes con hepatitis crónica C coinfectados por VIH, con dosis altas de un interferón más un antivírico, durante 6 meses.

Eliminado: retroviral

- Estudio randomizado, abierto y multicéntrico comparando dos triples terapias con antirvíricas en pacientes infectados por VIH NAIVES.

Eliminado: retroviales

- Nuevo antibiótico frente a Vancomicina en infecciones complicadas de piel/estructuras cutáneas.

- Estudio Piloto para evaluar la eficacia y la seguridad de prolongar el tiempo de tratamiento con un Interferón más un antivírico en pacientes HIV+ coinfectados por el virus VHC que no presenten respuesta virológica precoz a dicho tratamiento.

Eliminado: retroviral

- Programa de Acceso Expandido con un antivírico para individuos infectados por el VIH.

Eliminado: Atazanavir

- Estudio prospectivo y comparativo de dos antibióticos en el tratamiento de pacientes con infección asociada a catéteres intravasculares.

- Ensayo clínico en fase IV que evalua la supresión de la profilaxis primera frente a P.carini y T.goudii en los pacientes coinfectados por el VIH, con o sin infección con T-Goudii, que han recuperado su inmunidad con terapia antiviral que incluya inhibidores de la proteasa.

- Estudio abierto comparativo de la eficacia, seguridad y tolerancia de un antibiótico comparada con claritromicina en el tratamiento de pacientes con neumonía adquirida en la comunidad.

- Estudio comparativo, aleatorio, doble ciego, multicéntrico y prospectivo para evaluar la seguridad, tolerabilidad y eficacia de un nuevo antibiótico frente a ceftriaxona sódica en el tratamiento de adultos con neumonía grave adquirida en la comunidad.

- Estudio comparativo aleatorizado abierto de la influencia de 3 estrategias terapéuticas de mantenimiento después de terapia antirretroviral intensiva en la evolución de pacientes infectados por el VIH-1 con un nº de linfo...

- Estudio aleatorizado, doble ciego, de Prednisona versus placebo en la fase de inducción del tratamiento con un antivírico en asociación con dos análogos de nucleósidos.

Eliminado: retroviral

- Estudio comparativo de dos pautas de tratamiento con Interferón Alfa más un fármaco antivírico en pacientes infectados por VIH con Hepatitis crónica C.

Eliminado: 2-b

Eliminado: Ribavirina

- Nuevo antibiótico en el tratamiento de la fiebre botonosa mediterranea.
- Comparación de dos secuencias alternativas de tratamiento antirretroviral y de rescate en pacientes infectados por el VIH-1 no tratados previamente: ensayo clínico controlado, abierto, con asignación aleatoria.
- Ensayo abierto, aleatorizado, comparativo, entre dos antivíricos en sustitución de los inhibidores de proteasa en pacientes adultos infectados por el VIH-1, tratados con 2 análogos de Nucleósidos y al menos un inhibidor de proteasa, que han conseguido una supresión de la replicación viral (<200 copias/ml) durante más de 6 meses.
- Eficacia virológica e inmunológica de la alternancia trimestral de combinaciones triples de antirretrovirales en la infección por el VIH-1 (Estudio Swatch).

• **ATENCIÓ MALALT FRÀGIL ..... 2**

    Recerca Operativa.....1

- Polifarmacia en malats crònics vells. Grau de coneixement dels fàrmacs que prenen, nivell d'autonomia en la presa de la medicació i compliment terapèutic. CIR

    Recerca Experimental

        - Assaig Clínic Medicament .....1

- Unitat i tolerància del Metotrexate com a tractament a llarg termini a pacients amb asma corticodepenent.

• **PAL·LIACIÓ ..... 1**

    Recerca Salut Pública .....

- Uso de recursos sanitarios en enfermos terminales de cáncer atendidos por equipos de cuidados paliativos en España. CATPAL

• **PATOLOGIA CRÒNICA EVOLUCIONADA ..... 1**

    Recerca Operativa .....

- Avaluació de l'estat de la boca de malats amb patologies cròniques evolucionades, oncològics pal·liatius i transtorns neurològics, abans i després d'una intervenció educativa al personal d'infermeria. CIR

○ **PROGRAMES POBLACIONALS**

• **CARDIOLOGIA ..... 1**

Reerca Salut Pública .....	1
- <i>Evolución de la calidad de vida relacionada con la salud y sus determinantes en pacientes ingresados por insuficiencia cardiaca. U Epidemiología Clínica Vall d'Hebrón</i>	
● DERMATOLOGIA .....	2
Reicerca Experimental	
- Assaig Clínic Medicament .....	2
- <i>Crema en dermatitis atópica clínicamente infectada.</i>	
- <i>Ensayo clínico, multicéntrico, aleatorizado, paralelo, doble ciego, para evaluar la eficacia y seguridad de un antimicótico en crema al 1% en comparación con miconazol crema al 2% en el tratamiento de la dermatofitosis.</i>	
	Eliminado:
● DIGESTIU (HEPATO-DIGESTIU) .....	15
Reicerca Operativa .....	3
- <i>Terapia de "rescate" con Ranitidina-Citrato de Bismuto, Tetraciclina y Metronidazol tras fracaso de Omeprazol, Amoxicilina y Claritromicina en la erradicación de H.Pylori. A ESP. DE GASTROENTEROLOGÍA</i>	
- <i>Investigation of the compliance to paper-based and computerised internal clinical guidelines in a prospective study on patients with upper gastrointestinal bleeding. COMUNITAT EUROPEA</i>	
- <i>Evaluación de los tests diagnósticos para helicobacter pylori en pacientes con cirrosis hepática. PROPI</i>	
Reicerca Salut Pública .....	1
- <i>Evaluación de la presencia de Helicobacter pylori viable en el contenido gástrico, secreciones subglóticas y frotis oral en pacientes críticos. PROPI</i>	
Reicerca Experimental	
- Assaig Clínic Medicament .....	11
- <i>Estudio prospectivo, aleatorizado y controlado de la eficacia de la asociación de un Interferón + antivírico en pacientes con hepatitis crónica C no respondedores a ciclos previos de Interferón.</i>	
- <i>Tratamiento erradicador de helicobacter pylori con tres fármacos. ¿Es más efectivo 10 que 7 días?</i>	

- Estudio multicéntrico de uso abierto sobre un Interferón en Monoterapia y en Terapia Combinada con un antirvírico en Pacientes con Hepatitis C Crónica.
- Comparación de bolus con el tratamiento estándar con un corticoesteroide en el brote grave de colitis ulcerosa.
- Estudio clínico que investiga los factores que afectan la respuesta al tratamiento con un fármaco en pacientes con síndrome de intestino irritable predominantemente con estreñimiento.
- Terapia de "rescate" con tres fármacos tras fracaso de Omeprazol, Amoxicilina y Claritromicina en la erradicación de H.Pylori.
- Ensayo clínico prospectivo, aleatorio y controlado para el tratamiento de la Hepatitis Crónica C con dos nuevos fármacos.
- Estudio aleatorizado de la eficacia de dos pautas cortas en el tratamiento de la infección por Helicobacter Pylori.
- Ensayo clínico con Interferón, asociado a otros antivirales, en pacientes con Hepatitis Crónica C no respondedores a tratamientos previos.
- Eficacia de un fármaco de recubrimiento entérico (5 mg) comparado con placebo en el tratamiento de pacientes con carcinoma hepatocelular no subsidiario de tratamiento curativo.
- Eficacia de un fármaco en cápsulas de recubrimiento entérico (5 mg) en el tratamiento adyuvante del carcinoma hapaocelular comparado con placebo en el aumento del tiempo transcurrido hasta la recaída de resección.

• ENDOCRINOLOGIA I DIABETIS ..... 20

    Recerca Operativa ..... 3

    - Avaluació de la disponibilitat de recursos informàtics i de telecomunicació en pacients amb diabetes tipus 1. PROPI

    - La diabetes tipus 1 a Catalunya: Control metabòlic, complicacions cròniques i factors de risc cardiovascular en la població diagnosticada els anys 1987-1988. ASSOC. CAT. DIABETES

    - Proyecto europeo para la prevención de la diabetes mellitus insulinodependiente mediante nicotinamida. SOC-GRUP CIENTIF.-EUROPEU

    Recerca Salut Pública ..... 3

- *Evaluación de la ingesta alimentaria en mujeres con diabetes gestacional. A la búsqueda de factores de riesgo modificables. CIR*

- *Inflamación crónica y desarrollo de Síndrome Plurimetabólico en mujeres con antecedentes de diabetes gestacional. CIR*

- *Avaluació del procés i els resultats de l'atenció d'una cohort de pacients diàbètics. BAYER*

#### Recerca Experimental

- Assaig Clínic Medicament .....13

- *Evaluación de los factores de riesgo coronario y adhesión a la dieta mediterránea en la población Ibérica e impacto del tratamiento con un hipolipemiante.*

- *Estudio multicéntrico, multinacional, randomizado, doble ciego de 12 meses de duración para comparar dos hipoglucemiantes orales en el tratamiento de la diabetes mellitus tipo 2 seguido de 12 meses de tratamiento con Mitiglinida, administrado en monoterapia o en asociación.*

- *Ensayo clínico doble ciego, multicéntrico, aleatorizado y controlado con placebo de 6 meses de tratamiento, para determinar la eficacia y la seguridad de dos dosis de un nuevo fármaco en combinación con insulina/análogo de la insulina en pacientes con diabetes tipo 2 con un control glucémico inadecuado con insulina /análogo de la insulina solos.*

- *Ensayo multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, paralelo y controlado con placebo, que evalúa la eficacia y la tolerabilidad de un hipoglucemiente oral en pacientes con diabetes mellitus tipo 2.*

- *Estudio multicéntrico, doble ciego, aleatorizado, de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de dos hipoglucemiantes orales en combinación con Metformina a las dosis máximas tolerables.*

- *Estudio dosis-respuesta de un nuevo fármaco administrado de forma oral en dosis entre 25 y 400 mg 2 veces al día en pacientes con Diabetes tipo 2.*

- *Estudio de fase IV,multinacional, multicéntrico, randomizado y abierto para establecer el método óptimo para iniciar y mantener la terapia con una insulina basado en la comparación de dos algoritmos de tratamiento en sujetos con diabetes mellitus tipo I.*

- *Estudio de fase IV,multinacional, multicéntrico, randomizado y abierto para establecer el método óptimo para iniciar y mantener la terapia con una insulina basado en la comparación de dos*

*algoritmos de tratamiento en sujetos con diabetes mellitus tipo II.*

*- Estudio multicéntrico, internacional, aleatorizado, doble ciego y doblemente enmascarado, de 7 meses de duración, para comparar en grupos paralelos dos dosis diferentes de dos hipoglucemiantes orales en el tratamiento de la diabetes tipo 2.*

*- Hipoglucemante oral frente a placebo en combinación con insulina, en pacientes con diabetes tipo 2 que no hayan alcanzado un control glicémico adecuado con insulinoterapia.*

*- Hypereglicemia y su efecto después del Infarto Agudo de Miocardio sobre las complicaciones cardiovasculares en pacientes con Diabetes Tipo 2.*

*- Estudio de 26 semanas de duración, randomizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de dos hipoglucemiantes orales combinados con gliclazida comparado con un aumento de dosis de gliclazida en pacientes con Diabetes Mellitus tipo 2.*

*- Ensayo clínico, doble ciego, randomizado y controlado con placebo, de 3 a 5 años de duración de un hipolipemiantes en la prevención primaria de la enfermedad cardiovascular en pacientes de alto riesgo con diabetes mellitus no insulinodependiente (tipo II).*

*- Assaig Clínic Productes Sanitaris .....1*

*- Estudio de la eficacia y la tolerancia de un suplemento nutricional completo y específico en pacientes ancianos dabéticos (tipo II).*

• **HEMATOLOGIA .....3**

Recerca Experimental

*- Assaig Clínic Medicament .....3*

*- Estudio de la eficacia y seguridad del inhibidor directo oral de la trombina frente al tratamiento estándar (Enoxaparina y Warfarina) para la trombosis venosa profunda aguda sintomática con o sin embolismo pulmonar. Estudio internacional doble ciego.*

*- Tratamiento de rescate en pacientes con linfoma de células grandes en recaída. Comparación entre el régimen convencional ESHAP (etopósido, prednisona, citarabina, cisplatino) ESHAP combinado con rituximab (antiCD20).*

- Tratamiento inicial del mieloma múltiple con dos combinaciones de fármacos y mantenimiento con un interferón /Dexametasona frente a Dexametasona.

• NEFROLOGIA ..... 11

    Recerca Operativa ..... 6

    - Pacientes con Insuficiencia Renal Crónica Terminal retirados de diálisis bajo protocolización. PROPI

    - Estudio multicéntrico abierto para valorar la administración de epoetinum alfa subcutánea en pauta única quincenal en pacientes en prediálisis. JANSSEN-CILAG

    - Estudio multicéntrico abierto para valorar la administración de epoetinum alfa en pauta única semanal en pacientes en prediálisis. JANSSEN-CILAG

    - Eficacia del Renagel para el control de la hiperfosforemia refractaria en los pacientes en programa de hemodiálisis. PROPI

    - Estudio de la presencia del transportador de urea UT-B en el peritoneo de pacientes de diálisis peritoneal. PROGRAMA POBLACIONAL MALALTIES RENALS

    - Evaluación de la repercusión sobre el metabolismo óseo-mineral en pacientes en hemodiálisis crónica con hipoparatiroidismo relativo del uso de un dializado con un contenido en calcio de 3 mg./dl. PROPI

    Recerca Salut Pública ..... 3

    - Importancia de la pérdidas digestivas en la anemia de la IRC en dialisis. Papel de la infección por Helicobacter Pylori. PROPI

    - Calidad de vida y factores psicosociales en enfermos con insuficiencia renal crónica terminal en programa de diálisis. PROPI

    - CALVIDIA. Estudio de calidad de vida asociada a la salud, estado funcional y mortalidad en pacientes diabéticos en tratamiento renal sustitutivo. SOC-GRUP CIENTIF.

    Recerca Experimental

        - Assaig Clínic Medicament ..... 2

            - Estudio de la vía y frecuencia de administración intravenosa en diálisis con Aranesp.

            - Estudio piloto para evaluar la eficacia y seguridad del tratamiento del Síndrome Nefrótico primario con dos fármacos en un primer periodo y con la asociación de otro fármaco en un segundo periodo.

• NEUMOLOGIA ..... 11

    Recerca Operativa ..... 1

        - *Valor diagnòstic i pronòstic del potencial diferencial nasal en la fibrosi quística. PROPI*

    Recerca Salut Pública ..... 4

        - *Trastornos respiratorios durante el sueño en la hipertensión arterial refractaria. Evaluación de su prevalencia y eficacia del tratamiento con CPAP nasal. CIR*

        - *Avaluació del risc de bronquiectasi en malalts asmàtics corticodependents versus no corticodependents. CIR*

        - *Incidencia, factores de riesgo y pronósticos de la neumonía comunitaria por neumococo resistente. SEPAR*

        - *Revisió sistemàtica de l'evidència científica sobre l'administració profilàctica d'antibiòtics i antiinflamatoris en el tractament precoç de la fibrosis quística. MARATÓ TV3*

    Recerca Experimental

        - Assaig Clínic Medicament ..... 5

            - *Estudio multicéntrico, multinacional, prospectivo, randomizado, doble ciego para comparar la eficacia de un antibiótico oral versus tratamiento oral estándar (amoxicilina o claritromicina o cefuroxima-axetilo) en pacientes ambulatorios con exacerbación aguda de la bronquitis crónica.*

            - *Efectividad real de Oxis Turbuhaler a demanda en pacientes asmáticos durante un periodo de 6 meses.*

            - *Ensayo clínico aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, con grupos paralelos, para evaluar la pérdida de función pulmonar a lo largo del tiempo en pacientes con Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC) tratados con tiotropio en cápsulas para inhalar de 18 mcg, administradas una vez al día.*

            - *Estudio randomizado, doble-ciego y cruzado que compara 12 mg de un fármaco y 200 mg de Salbutamol, Q.I.D., como terapia añadida al tratamiento regular con 40 mg de Bromuro de Ipratropio, Q.I.D., en pacientes con enfermedad obstructiva pulmonar crónica.*

            - *Estudio de la eficacia del tratamiento durante 12 meses controlado con placebo de una combinación fija de dos fármacos comparada con budesonida y formoterol como*

*monoterapia, en pacientes con enfermedad pulmonar crónica (EPOC).*

- Assaig Clínic Productes Sanitaris .....	1
- <i>Avaluació del nombre d'exploracions necessàries per l'ajust del nivell òptim de pressió de CPAP en els malats amb síndrome d'apnees obstructives de la son (SAOS) mitjançant un equip automàtic (auto-set).</i>	
• NEUROLOGIA .....	5
Recerca Operativa .....	2
- <i>Avaluació d'un manual d'educació sanitària per a pacients amb cirrosi hepàtica, en relació al nivell de coneixements i grau d'ansietat que provoca la seva lectura. PROPI</i>	
- <i>Estudio de la cefalea en la consulta diagnòstica de neurologia de la CSPT. INTERN</i>	
Recerca Salut Pública .....	2
- <i>Primer episodio sugestivo de esclerosis múltiple. Estudio observacional. SCHERING</i>	
- <i>Avaluació del deteriorament cognitiu en pacients derivats a la consulta diagnòstica de neurologia de la CSPT. PROPI</i>	
Recerca Experimental	
- Assaig Clínic Medicament .....	1
- <i>Estudio multicéntrico de optimización de dosis para evaluar la consistencia de la eficacia de dos dosis de un fármaco en el tratamiento de la migraña (con o sin aura).</i>	
• ONCOLOGIA .....	39
Recerca Operativa .....	1
- <i>Estudio abierto y no aleatorizado, evaluativo del tratamiento con Irinotecán (CPT11) administrado bisemanalmente a 2 niveles de dosis diferentes, en función de los factores pronósticos, en el tratamiento del cáncer colorectal en pacientes que han progresado a una pauta previa basada en fluoropirimidinas.</i>	
Recerca Experimental	
- Assaig Clínic Medicament .....	38
- <i>Estudio fase II de quimioterapia de inducción con dos quimioterápicos seguido de radioterapia concomitante con</i>	

*gencitabina en pacientes con cáncer de pulmón no celula pequeña localmente avanzado.*

*- Ensayo clínico de fase III aleatorizado de quimioterapia adyuvante postcistectomía con combinación de dos quimioterápicos versus observación en pacientes con carcinoma transicional infiltrante con vejiga.*

*- Estudio fase III multicéntrico, randomizado, comparativo de un quimioterápico administrado cada semana o cada tres semanas en combinación con prednisona frente a mitoxantrona en combinación con prednisona en cáncer de prostata metastásico refractario a la hormonoterapia.*

*- Estudio de fase II abierto, multicéntrico, multinacional, randomizado de un quimioterápico 100mg/m<sup>2</sup> cada 3 semanas en infusión I.V. de una hora, frente a la combinación de vinorelbina-cisplatino en pacientes no tratados previamente con quimioterapia con cáncer de pulmón no microcítico inoperable y valor de la alfa 1-glicoproteína ácida sérica menor o igual a 1,5 veces el límit superior de normalidad.*

*- Estudio fase II de un fármaco en mujeres con cáncer de mama localmente avanzado o metastásico.*

*- Estudio de la eficacia y seguridad con LEP en pacientes con cáncer avanzado de vejiga o de tracto urinario superior, después del fracaso con quimioterapia con platino.*

*- Ensayo simple ciego, aleatorizado, en fase III de dos quimioterápicos en pacientes con mesotelioma pleural maligno.*

*- Estudio piloto fase II,abierto de dos fármacos en pacientes con cáncer de ovario avanzado platino-refractario.*

*- Estudio fase III de un fármac versus carboplatino en pacientes con carcinoma de ovario tras recidiva sensible a una primera línea con compuestos de platino: valoración del intervalo libre de platino.*

*- Estudio clínico en Fase II de Radioterapia y Quimioterapia con dos fármacos, en pacientes afectados de cáncer de próstata localizado en estadio III y IV.*

*- Estudio fase II multicéntrico, no aleatorizado para evaluar la eficacia de la combinación de dos fármacos, en el tratamiento del cáncer metastásico de origen desconocido con histología de adenocarcinoma.*

*- Estudio fase II en primera linea de dos quimioterápicos en pacientes con carcinoma no microcítico de pulmón estadio III-B y IV.*

- Estudio aleatorizado Fase III que compara la pauta de tres quimioterápicos con dos quimioterápicos en pacientes con carcinoma urotelial localmente avanzado o metastásico sin tratamiento sistémico previo.
- Ensayo clínico en el tratamiento adyuvante del cáncer de mama con un quimioterápico en >T3 cm y pacientes de edad avanzada > 65 años. Estudio multicéntrico, piloto fase II.
- Ensayo clínico randomizado, doble ciego, controlado con placebo, multicéntrico, para evaluar CI-994 en combinación con infusiones de paclitaxel y carboplatino versus placebo en combinación con infusiones de paclitaxel y carboplatino en el tratamiento de primera línea de pacientes con carcinoma pulmonar avanzado de células no pequeñas.
- Estudio abierto, multicéntrico, randomizado, fase III para comparar un fármaco oral más Cisplatino frente a Etoposido/Cisplatino para el tratamiento de pacientes con cáncer de pulmón microcítico avanzado que no han recibido quimioterapia.
- Estudio aleatorizado fase II/III que valora los esquemas de dos quimioterápicos y de tres quimioterápicos en pacientes sin tratamiento previo para carcinoma urotelial avanzado no elegibles para tratamiento con QT basada en Cisplatino.
- Estudio multicéntrico randomizado, de tres brazos, comparando la administración de un fármaco durante uno y durante dos años versus la no-administración del fármaco en mujeres con cáncer de mama primario HER-positivo que han completado la Quimioterapia adyuvante (HERA).
- Estudio en fase II, abierto, aleatorizado de tres quimioterápicos en combinación vs Herceptin® (Trastuzumab) mas Taxoteré® (Docetaxel), en pacientes con cáncer de mama avanzado y/o metastásico que sobreexpresan HER2.
- Ensayo Fase III con un nuevo fármaco más Gemcitabina y Cisplatino versus Gemcitabina y Cisplatino en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) avanzado sin tratamiento previo.
- Estudio Fase II de dos fármacos en combinación como tratamiento neoadyuvante en pacientes con cáncer de mama avanzado (estadios IIIA i IIIB).
- Estudio fase II de la combinación de dos quimioterápicos en el tratamiento de pacientes con cáncer de mama que sobreexpresan erb-2 y han recibido previamente antraciclinas y taxanos.

- *Ensayo fase II, multicéntrico y aleatorizado, comparativo de un nuevo fármaco administrado como infusión intravenosa de 1 hora una vez a la semana (D1, D8, D15, D22, cada cinco semanas) o cada tres semanas frente a otro fármaco nuevo administrado como infusión intravenosa de 1 hora cada tres semanas en pacientes con cáncer de mama metastásico resistente a los taxoides.*
- *Ensayo clínico fase III multicéntrico y randomizado que compara tres quimioterápicos en combinación frente a la combinación de Doxorubicina y Ciclofosfamida seguida de Docetaxel (AC-T), como tratamiento adyuvante de pacientes con cáncer de mama operable con HER2NEU negativo y ganglios linfáticos axilares positivos.*
- *Estudio abierto de seguridad de un fármac en monoterapia o en combinación con cisplatino o carboplatino para pacientes con Mesotelioma Pleural Maligno sin tratamiento previo.*
- *Estudio de fase III, multicéntrico, cooperativo, abierto, randomizado, sobre el uso del genotipo de resistencia a Cisplatino (sobreexpresión de ERCC1) en ARN tumoral, para individualizar la quimioterapia en pacientes con carcinoma no microcítico de pulmón en estadio IV-IIIb (con derrame pleural maligno).*
- *Estudio multicéntrico fase I-II de la combinación de dos quimioterápicos y Radioterapia externa para el tratamiento preoperatorio del cáncer de recto.*
- *Estudio fase II de dos quimioterápicos en pacientes con carcinoma transicional localmente avanzado o metastásico del tracto urotelial.*
- *Estudio en fase II de la combinación de dos quimioterápicos en pacientes con carcinoma de próstata hormonoresistente, estadio D3, no tratados previamente con quimioterapia.*
- *Estudio prospectivo randomizado de quimioterapia adyuvante con dos fármacs en el cáncer de pulmón no de células pequeñas completamente resecado.*
- *Estudio en fase II de dos fármacos en primera línea en pacientes con cáncer epitelial de ovario avanzado.*
- *Estudio piloto de fase II, abierto y multicéntrico de un fármacos como monoterapia en pacientes mayores de 65 años con cáncer de mama metastásico.*
- *Estudio fase III multicéntrico, multinacional y randomizado de dos fármacos frente a vinorelbina más cisplatino en pacientes con cáncer de pulmón de células no pequeñas localmente avanzado no resecable y/o recurrente (estadio IIIb) o*

*metastásico (estadio IV) no sometidos previamente a quimioterapia.*

*- Ensayo clínico en fase IV, aleatoriado, comparativo de la eficacia y tolerabilidad de una pauta oral de un fármaco y una dosis baja de otro vs una pauta intravenosa (5-Fluorouracilo y dosis bajas de Leucovorín) en el tratamiento del carcinoma colorrectal avanzado.*

*- Ensayo fase II-III multicéntrico, randomizado un fármaco combinado con dos fármacos diferentes frente a cisplatino más 5-fluorouracilo en tratamiento de primera línea de pacientes con carcinoma de células escamosas de cabeza y cuello recurrente y/o metastásico.*

*- Estudio fase III multicéntrico, randomizado comparativo de una combinación de tres fármacos frente a 5-fluorouracilo en combinación con doxorubicina ciclosfamida (FAC) como tratamiento en pacientes con cáncer de mama operable con ganglios linfáticos axilares negativos (N0) y criterios de alto riesgo.*

*- Ensayo clínico multicéntrico fase III, randomizado comparando 6 ciclos de una combinación de quimioterápicos con 4 ciclos del mismo seguido de 8 administraciones de Taxol semanal en régimen secuencial, como tratamiento adyuvante en pacientes con cáncer de mama operado y afectación axilar.*

*- Ensayo multicéntrico, randomizado, abierto fase IIIb, que compara 2,5 mg de un fármaco vs 1 mg de Annidex como tratamiento de línea en mujeres postmenopausicas con cáncer de mama avanzado, tratadas previamente con antiestrógenos.*

• REUMATOLOGIA ..... 8

    Recerca Operativa ..... 1

        - Variabilidad en el manejo de la Artritis Reumatoide en España.  
        S.ESP. REUMATOLOGIA

    Recerca Salut Pública ..... 1

        - Estudio de morbilidad y expresión clínica de la artritis reumatoide en España (EMECAR). SER

    Recerca Experimental

        - Assaig Clínic Medicament ..... 6

        - Estudio doble ciego, controlado con placebo y con comparador activo, en grupos paralelos para evaluar la seguridad y eficacia de un fármaco en Espondilitis Anquilosante.

- *Estudio de eficacia terapéutica del Anticuerpo Monoclonal Quimérico anti-tnf en pacientes con formas clínicas refractarias y agresivas de espondiloartropatías.*
- *Suplementació de vitamina D en els pacients amb fractura recent del maluc.*
- *Estudio de fase IV/II de tratamiento de la artritis psoriásica refractaria a Metotrexato con una combinación de dos fármacos.*
- *Estudio multicéntrico, multinacional, doble ciego, paralelo, randomizado, controlado con placebo, de un fármaco en el tratamiento de la artritis psoriasisca.*
- *Estudio abierto, multicéntrico, para evaluar la seguridad y eficacia del anticuerpo monoclonal humano anti-TNF, añadido al tratamiento antirreumático habitual insuficiente en pacientes con artritis reumatoide activa.*

○ CENTRE CRÍTICS

● MEDICINA INTENSIVA ..... 41

    Recerca Operativa ..... 14

    - *Adaptación social, calidad de vida a largo plazo y mortalidad de pacientes con Síndrome Distrés Respiratorio Agudo ingresados en un Servicio de Medicina Intensiva. FIS*

    - *Efecte de la ventilació mecànica sobre el treball respiratori i l'atrapament aeri en un model experimental de broncoconstricció induïda per Metacolina:suport de pressió vs ventilació asistida proporcional. CIR*

    - *Triage decision making for the elderly in European Intensive Care Units: ELDICUS Quality of Live and Management of Living Resources. QLRT-2001-00251. European Union*

    - *Efecto de la insuflación de gas traqueal en los pacientes con traumatismo craneoencefálico grave y lesión pulmonar aguda. FIS*

    - *Seguimiento a largo plazo de los supervivientes del ensayo PROWESS. LILLY*

    - *Predicción de la respuesta cardíaca al aporte de volumen en el paciente crítico. CIR*

    - *Uso de los expansores de volumen en la unidad de cuidados intensivos. Estudi multicèntric Europeu. European Society of Intensive Care Medicine*

- Comparación de la medida no invasiva del gasto cardíaco por reinhalación de dióxido de carbono con la medida invasiva por termodilución en pacientes críticos. NOVAMETRIX

- Optimal ventilatory pattern in supine and prone positions during mechanical ventilation in experimental acute lung injury. Effect of partial liquid ventilation. ALIANCE

- Utilización de recursos sanitarios en Tirofibán. MSD

- Beneficio del dispositivo VAMP en el paciente crítico. PROPI

- Efecto fisiológicos de la insuflación de gas traqueal (TGI) ciclada por flujo en la insuficiencia respiratoria aguda. PROPI

- Efecto de la nutrición enteral sobre la determinación de la perfusión esplénica mediante tonometría. PROPI

- Efecto de las maniobras de reclutamiento alveolar en los pacientes con síndrome de distrés respiratorio agudo según la fase evolutiva. FIS/CIR

#### Recerca Salut Pública .....2

- Registre de l'infart de miocardi transmural a Catalunya. S. CAT. CARD, M. INT, D'URGÈNCIA

- Identificación de factores predictivos de intubación y el efecto preventivo de la ventilación no invasiva. PROPI

#### Recerca Experimental

##### - Assaig Clínic Medicament .....17

- Estudio de fase IIIb, aleatorizado y abierto con 3 grupos paralelos: dosis completa de un nuevo trombolítico junto a heparina sódica, dosis completa del nuevo trombolítico junto a enoxaparina y media dosis del nuevo trombolítico junto a abciximab y heparina sódica en pacientes con infarto agudo de miocardio.

- Estudio multicéntrico, doble ciego, controlado con placebo, aleatorizado, fase 3 de un Inhibidor recombinante de la vía del factor tisular en Sépsis Severa.

- Surfactante en el Resultado de la Ventilación de Pacientes con Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo.

- Estudio abierto con Proteína C Activada Humana Recombinante en la Sépsis Severa.

- Estudio de fase III para demostrar la seguridad y eficacia del factor recombinante activador de plaquetas acetilhidrolasa para

reducir la mortalidad a los 28 días en pacientes con sépsis grave.

- *Ensayo clínico aleatorizado, multicéntrico, abierto y comparativo de la eficacia, seguridad y costes de un antibiótico vs. Glucopéptidos (Vancomicina o Teicoplanina) en el tratamiento de infecciones, sospechadas o demostradas, por microorganismos grampositivos en pacientes críticos.*
- *Estudio fase 2 para determinar la eficacia y seguridad de un nuevo fármaco en sujetos con lesión pulmonar aguda.*
- *Ensayo de seguridad de la urocinasa recombinante para el tratamiento de catéteres venosos centrales ocluidos.*
- *Ensayo exploratorio, multicéntrico, randomizado, doble ciego, controlado con placebo, de escalada de dosis para evaluar la seguridad y eficacia de rFVIIa cuyo sitio activo ha sido inactivado en pacientes con lesión pulmonar aguda (ALI)\* y síndrome de distrés respiratorio agudo (ARDS).*
- *Estudio Internacional, multicéntrico, prospectivo, randomizado, abierto y con grupos paralelos en Fase III con un nuevo fármaco, tres dosis de 200 mg/kg peso corporal ideal frente terapia estándar en pacientes con Lesión Pulmonar Aguda (LPA)/Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo (SDRA).*
- *Eficacia y seguridad de un nuevo fármaco en pacientes adultos con sépsis grave en estadio precoz.*
- *Estudio clínico multinacional, randomizado, de grupos paralelos, doble ciego, doble placebo para evaluar la eficacia y seguridad de una heparina frente a la Heparina no fraccionada en pacientes con Infarto Agudo de Miocardio con evaluación del ST en combinación con terapia fibrinolítica.*
- *Surfactante para el tratamiento de síndrome de distrés respiratorio agudo (SDRA).*
- *Ensayo en fase III, randomizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluación de la eficacia y seguridad de un medicamento, administrado como un bolo intravenoso seguido de una infusión de 24 ó 48 horas, para el tratamiento del Síndrome Coronario Agudo sin elevación del segmento ST.*
- *Estudio en fase III para determinar la Eficacia y Seguridad de la Proteína C Activada Humana Recombinante en Sépsis Grave.*
- *Estudio en fase III, randomizado, abierto en el que se evalúa la eficacia y seguridad de un fármaco en combinación con dosis reducidas de Retavase/Rapilysin/ activador recombinante plasminógeno, (Reteplase, r-PA) para el tratamiento de Infarto Agudo.*

- Anàlisis comparatiu de la eficacia del catéter bañado con dos antibiótics en la profilaxis de les infeccions relacionades amb catéters intravasculars multilumen en pacients crítics.	
- Assaig Clínic Productes Sanitaris .....	4
- Niveles elevados de troponina com marcador de gravedad en el enfermo crític no cardíaco.	
- Estudio sobre les repercussions de la fibrobroncoscopia en el enfermo ventilatòri mecanicament.	
- Ventilació no invasiva amb compensació de fuga versus pressió positiva contínua en la via aèria (CPAP) en el tractament precoz del edema agud de pulmó cardiogènic.	
- Decubito prono en el tractament del síndrome de distress respiratori agud. Estudio multicèntric i controlat.	
Recerca Bàsica .....	4
- Utilitat de los anticuerpos monoclonales en el diagnóstic precoz de la neumonía per pseudomonas aeruginosa associada a la ventilació mecanica. FIS+CIR	
- Prevenció del desenvolupament de lesió pulmonar aguda induida per la ventilació mecanica en un model de bloc pulmón-corazó. Efecte modulador de los vasodilatadors. FIS	
- Fisiopatología de les alteracions funcionals y orgàniques sobre pulmó y pancreas en un model experimental de mort cerebral en animal intacto sometido a ventilació mecanica. FIS	
- Efecte del flux inspiratori y la fracció inspirada d'oxigen en la lesió pulmonar induida per el ventilador en un model experimental de lesió pulmonar aguda. PROPI	
• EMERGÈNCIES .....	2
Recerca Operativa .....	2
- Corticoids inhalats en l'asma bronquial: beneficis del tractament en funció del temps d'evolució de la malaltia. CIR	
- Estudio in vivo del efecto bactericida del vino tinto sobre Helicobacter pylori en voluntarios. PROPI	

○ CENTRE QUIRÚRGIC

● CIRURGIA GENERAL I DIGESTIVA ..... 7

    Recerca Operativa ..... 4

        - Utilitat de la doble il·luminació del camp quirúrgic en cirurgia endoscòpica. PROPI

        - Evaluación de los nuevos test para la determinación de antigeno de *H. Pylori* en pacientes con HDA. CIR

        - Estudi comparatiu de la utilitat del suport mecànic de la càmera de video-endoscòpia versus la conducció manual, en cirurgia laparoscòpica. PROPI

        - Diseño y evaluación de un entorno robotizado para aplicaciones quirúrgicas. CICIT

    Recerca Salut Pública ..... 1

        - Estudio del riesgo de hemorragia digestiva alta asociada al tratamiento con inhibidores específicos de la cox-2. PROPI

    Recerca Experimental

        - Assaig Clínic Productes Sanitaris ..... 2

            - Apendicectomía laparoscópica versus convencional. Estudio aleatorizado, abierto de dos técnicas quirúrgicas.

            - Estudio piloto con un adhesivo frente al nuevo adhesivo suave.

● OTORRINOLARINGOLOGIA ..... 1

    Recerca Operativa ..... 1

        - Anàlisi de resultats de vuit anys de Cirúrgia Endoscòpica Rinosinusal a la Secció ORL de la CSPT. PROPI

● UROLOGIA ..... 3

    Recerca Experimental

        - Assaig Clínic Medicament ..... 2

            - Estudio multicéntrico, aleatorio y en fase III de Oncophage ® coadyuvante frente a observación en pacientes con alto riesgo de recurrencia después del tratamiento quirúrgico del Carcinoma renal.

- Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de tamsulosina OCAS (sistema de absorción oral controlada) en comprimidos de 0,4 mg y 0,8 mg una vez al día, tamsulosina en cápsulas de liberación modificada de 0,4 mg (Omnic ®) una vez al día y placebo, en pacientes con síntomas del tracto urinario inferior (STUI) sugestivos de obstrucción prostática benigna (OPB), anteriormente denominada hiperplasia benigna de próstata (HPB) sintomática.

• Recerca Bàsica .....	1
- Anàlisis citogenètic molecular e inmunocitogenètic de la espematogènesis en individuos infertiles. UAB (FAC MEDICINA, J. BENET)	
• CIRURGIA VASCULAR .....	2
Reerca Experimental	
- Assaig Clínic Medicament .....	2
- Ensayo clínico de fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad de un fármaco en la prevención de los eventos isquémicos en sujetos con enfermedad arterial periférica moderada a severa.	
- Ensayo Clínico multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, paralelo, comparado con placebo para valorar la eficacia de un fármaco el tratamiento de la insuficiencia venosa crónica.	
• CIRURGIA ORTOPÈDICA I TRAUMATOLOGIA .....	6
Reicerca Operativa .....	2
- Variacions en la pràctica assistencial i en els resultats de l'atenció al malalt traumàtic per accident de trànsit a Catalunya. AATS	
- Diseño, desarrollo y validación de un sistema informático para el cálculo preoperatorio del tamaño de la prótesis, la alteración del eje y la longitud de la extremidad en las artroplastías totales de cadera. FIS	
Reicerca Salut Pública .....	1
- Resultats del tractament quirúrgic artroscòpic en el Sd. subacromial de l'Espatlla. PROPI	
Reicerca Experimental	
- Assaig Clínic Medicament .....	1
- Estudio comparativo de grupos paralelos, abierto, aleatorizado y multicéntrico sobre la eficacia y seguridad de la administración	

*una vez al día de 2.5 mg de una heparina vs 2.5 mg de la misma heparina más la aplicación de medias elásticas de compresión progresiva para la prevención del tromboembolismo venoso en pacientes sometidos a cirugía de cadera electiva o de emergencia.*

- Assaig Clínic Productes Sanitaris .....1
  - *A controlled, randomized, comparison, blind evaluation of repair of upper extremity nerve lesion in man using an implanted collagen nerve guide conduit.*

#### Recerca Bàsica .....1

- *Estudi aleatori i controlat de l'eficacia de la solució de la Universitat de Wisconsin (SUW) vs. Fluorocarbó (FC) en la conservació d'orella de conill amputada, conservada amb perfusió més inversió durant diferents períodes de isquèmia i seguiment clínic histològic posterior al reimplant. CIR*

#### • ANESTÈSIA ..... 16

##### Recerca Operativa .....6

- *Análisis del uso de sangre homóloga en cirugía programada. PROPI*
- *Estudio observacional para evaluar la seguridad y efectividad de Ropivacaina al 0,2% en el control del dolor postoperatorio de cirugía mayor abdominal o torácica, en pacientes ingresados en unidades de cuidados críticos. ASTRAZENECA*
- *Estudio del control del dolor postoperatorio de la artroplastia de rodilla con bloqueo 3 en 1 con dosis única. PROPI*
- *Evaluación de la técnica de Anestesia Pediátrica basada en la Analgesia. GLAXOSMITHKLINE*
- *Valoración de un nuevo protocolo para uso de sangre homóloga en cirugía programada potencialmente sanguínea. CIR*
- *Analgesia postoperatoria en cirugía de hombro con bloqueo de plexo braquial (vía supraclavicular) asociada a anestesia general. PROPI*

##### Recerca Salut Pública .....6

- *Definició de criteris d'indicació i idoneïtat de les intervencions quirúrgicas susceptibles de ser ateses mitjançant cirurgia major ambulatoria a Catalunya. CIRIT-AATM*
- *Análisis epidemiológico prospectivo y multicéntrico de la asistencia a pacientes con TCE. PROPI*

- Prevalença i maneig del Dolor a Catalunya. AATM (EXTERN)
- Información de riesgos operatorios. Opinión de los médicos implicados y de los pacientes. PROPI
- Validación y posterior utilización de un cuestionario para evaluar la calidad asistencial en el tratamiento del dolor. PROPI
- Análisis epidemiológico retrospectivo de la asistencia a pacientes con TCE moderado y leve atendidos en nuestro Hospital durante el periodo de enero a marzo de 1999. PROPI

#### Recerca Experimental

- Assaig Clínic Medicament .....4
  - Nuevo fármaco en la cirugía ortopédica electiva de columna.
  - Estudio comparativo de la eficacia de un nuevo antiemético oral vs ondansetrón oral en la prevención de los vómitos post-cirugía laparoscópica.
  - Estudio comparativo de la eficacia de un nuevo antiemético oral vs Granisetrón oral en la prevención de los vómitos post-cirugía laparotómica.
  - Estudio aleatorizado, doble ciego y multicéntrico para evaluar la duración de la acción analgésica de una dosis única previa a la cirugía de un antinfiamatori 40 mg. iv. comparado con tramadol 100 mg. iv. en el tratamiento del dolor postoperatorio de pacientes sometidos a herniorrafia inguinal ambulatoria con anestesia espinal.

- CENTRE MEDICINA REPRODUCTIVA ATENCIÓ INFÀNCIA I ADOLESCÈNCIA
  - MEDICINA PEDIÀTRICA .....25
    - Recerca Operativa .....4
      - Valoració clínica de la síndrome d'Angelman i divulgació a professionals de la salut, l'ensenyament i a la societat en general. FUNDACIÓ LA CAIXA
      - Repercusión de la Gabapentina sobre las funciones atencionales y la conducta en pacientes epilépticos durante la infancia. PROPI
      - Cronología de la colonització respiratòria en nens diagnosticats de fibrosi quística per cribatge neonatal. CIR
      - Estudi de validesa de l'escala mental de Bayley II per al diagnòstic precoç de les alteracions del desenvolupament. CIR

Recerca Salut Pública .....5

- Variabilidad fenotípica en las síndromes de Digeorge y velocardiofacial asociados a delección cromosómica 22q11. PROPI
- Exposición pasiva al humo de tabaco y fibrosis quística. PROPI+SCFQ
- Estudio epidemiológico retrospectivo para estimar la incidencia de tos ferina en niños menores de 12 meses en la Comunidad Autónoma de Cataluña. GALXOSMITHKLINE S.A.
- Fenotip neuropsicològic i conductual dels subtipus de trastorn de dèficit d'atenció / hiperactivitat. LILLY
- Educación para la salud del niño y adolescente asmático: calidad de vida y factores de protección. PREMI FERRAN SALSES. RUBÍ

Recerca Experimental

- Assaig Clínic Medicament .....16

- Valoración de la eficacia y seguridad del tratamiento con somatropina recombinante en pacientes afectos de Síndrome de Prader Willi. Estudio multicéntrico, aleatorizado, abierto y con grupo control sin tratamiento.
- Ensayo clínico abierto y multicéntrico sobre la eficacia, farmacocinética, seguridad y tolerabilidad de una inmunoglobulina G 7S humana, líquida y pasteurizada en pacientes con Síndrome de inmunodeficiencia primaria (SIP).
- Estudio multicéntrico, aleatorio, doble ciego, con doble enmascaramiento, para evaluar y comparar un fármaco oral y otro inhalado en el control del asma en pacientes de 6 a 14 años de edad con asma leve persistente.
- Ensayo clínico abierto, multicéntrico, en fase IV para evaluar la inmunogenicidad y la reactogenicidad de tres dosis de la vacuna combinada DTPa-HBV-IPV/Hib cuando se administra con la vacuna conjugada antimeningocócica C en diferentes lugares de inyección, durante la misma visita o en diferentes visitas en lactantes sanos a los 2, 4 y 6 meses de edad.
- Estudio de eficacia y seguridad de somatotropina recombinante en pacientes de talla baja con antecedentes de retraso de crecimiento intrauterino (RCI). Estudio abierto, randomizado de dos años de duración. Evaluación genético-molecular y bioquímico.
- Ensayo prospectivo aleatorizado, abierto y controlado para comparar la seguridad, tolerancia y eficacia de la Vacuna Antigripal trivalente tipo A y B, viva, adaptada al frío con la

*vacuna antigripal trivalente inactivada en niños entre 6 m y menos de 72 m, con historia de infecciones recurrentes de las vías respiratorias.*

*- Ensayo prospectivo, aleatorizado, abierto y controlado para comparar la seguridad, tolerabilidad y eficacia de la vacuna antigripal trivalente con virus A y B vivos y adaptados al frío (VVGAF) y vacuna antigripal trivalente (VTI) con virus inactivados en niños con asma de 6 a 17 a.*

*- Estudio en fase III, abierto, multicéntrico de una formulación líquida de la hormona de crecimiento para el déficit de hormona de crecimiento (DGH) infantil y en niñas con síndrome de Turner.*

*- Inmunoglobulina subcutánea (humana), pasterizada, líquida en individuos afectos de Inmunodeficiencia Primaria (PID).*

*- Ensayo clínico simple ciego multicéntrico, de fase IV para evaluar y comparar la inmunogenicidad y la reactogenicidad de la vacuna DTPa-HBV-IPV/Hib frente a la vacuna DTPa-HBV-IPV/Hib, administrada como pauta de primovacunación a los 2, 4 y 6 meses de vida.*

*- Evaluación de la eficacia y seguridad de un fármaco (5 mg/ml gotas orales - 0,125 mg/kg p.c.b.i.d ), administradas durante 18 meses en la prevención del comienzo del asma en niños de 12 a 24 meses de edad que padecen dermatitis atópica y que son sensibles a los alergenos del polen de las gramíneas y/o de los ácaros del polvo doméstico.*

*- Estudio multicéntrico aleat., doble ciego con doble enmascaramiento y en grupos paralelos de 12 semanas de duración, para comparar la eficacia y la tolerancia de la combinación de salmeterol/propionato de fluticasona 50/100 mcg , adm, 1 vez al día por la noche mediante un dispositivo frente a budesonida 400 mcg, administrada una vez al día por la noche mediante un inhalador de polvo seco impulsado por la respiración como terapia inicial de mantenimiento en pacientes con asma leve a moderada.*

*- Eficacia y seguridad a largo plazo de Formoterol Easyhaler (12microGr/2 V/D) en niños asmáticos; un estudio aleatorizado, doble ciego con grupos paralelos y multicéntrico de doce semanas de tratamiento.*

*- Estudio abierto multicéntrico de fase IV para evaluar la inmunogenicidad y la reactogenicidad de la vacuna combinada DTPa-IPV/Hib como dosis de recuerdo en niños sanos de 17-20 meses de edad, que hayan participado en un estudio previo y completado el esquema primario de vacunación de tres dosis.*

- *Ensayo clínico multicéntrico, abierto, con una duración de 12 meses, para evaluar la eficacia y seguridad de dos fármacos en niños pequeños para su edad gestacional debido a Retraso en el Crecimiento Intrauterino desde 4 años de edad hasta el inicio de la pubertad.*

- *Estudio comparativo durante 6 meses para evaluar la seguridad y la eficacia de formoterol y terbutalina, ambos a demanda, en niños asmáticos con un tratamiento antiinflamatorio.*

- **GINECOLOGIA I OBSTETRÍCIA ..... 6**

    Recerca Salut Pública ..... 3

        - *Cobertura de l'oferta del test per HIV a embarassades que pareixen a Catalunya. CEESCAT*

        - *Factores que influyen en la instauración y duración de la lactancia materna. PROPI*

        - *Lactancia materna y parto gemelar. UB*

    Recerca Experimental

        - Assaig Clínic Medicament ..... 1

            - *TREASURE: "Tractocile Efficacy Assessment Survey in Europe" (Evaluación de la eficacia de Tractocile en Europa).*

        - Assaig Clínic Productes Sanitari ..... 2

            - *Ensayo clínico multicéntrico para demostrar la seguridad y eficacia de un dispositivo como contraceptivo permanente.*

            - *Ensayo clínico multicéntrico para evaluar la seguridad y eficacia de un dispositivo en la prevención del embarazo en aquellas mujeres que desean contracepción permanente.*

- **DIRECCIONS OPERATIVES ESTRUCTURAIS ..... 1**

    Recerca Operativa ..... 1

        - *Valoració del dolor del nadó: construcció i validació d'una escala multifuncional de resposta. CIR*

- **DIRECCIONS TÈCNIQUES ..... 1**

    Recerca Salut Pública ..... 1

        - *Factors laborals en la Síndrome de Tunel Carpià en llista d'espera quirúrgica a la xarxa pública de salut. AJUNTAMENT DE SABADELL*

## UDIAT-CD

### ○ OFICINA TÈCNICA DE CRIBRATGE ..... 2

    Recerca Operativa ..... 2

        - *Estudio observacional sobre la toxicidad renal relacionada con el tratamiento con Anfotericina B. MERCK*

        - *Analyses of computerized data to assess treatment pathways, outcomes, resource utilization, and costs hospitalized patients with microbial infections. MERCK*

### ○ LABORATORI ..... 16

    Recerca Operativa ..... 2

        - *Gestión clínica y utilización de la analítica diagnóstica basadas en evidencia autogenerada. Impacto del Cambio en los Criterios Diagnósticos de la Diabetes. F. SALUD, INNOVACIÓN Y SOCIEDAD*

        - *Estudi observacional prospectiu sobre bacteriemia neumocòccica. PROPI*

    Recerca Salut Pública ..... 5

        - *Epidemiología de les Rickettsiosis del grup de les febres tacades en l'àrea del Vallès Occidental. Eficàcia de les noves tècniques diagnòstiques. CIR*

        - *Estudi de la prevalença de portadors de Neisseria Lactamica, la seva sensibilitat antibiòtica i possibles factors de risc associats a l'estat portador. CIR*

        - *¿Se transmite el helicobacter pylori durante los episodios de gastroenteritis aguda? CIR*

        - *Diagnóstico prenatal de defectos congénitos: estudio clínico y epidemiológico. CIR*

        - *Estudio multicéntrico de resistencia a fármacos Anti Tuberculosos. ISCIII*

    Recerca Bàsica ..... 9

        - *Sensibilidad antibiótica de las cepas multirresistentes (pseudomonas aeruginosa, Burkholderia cepacia, Stenotrophomonas maltophilia, Alcaligenes spp. Etc. ) aisladas de pacientes de fibrosis quística. Sinergia frente a antimicrobianos. CIR*

- Diagnòstic prenatal de defectes congènits: estudi clínic, etiològic i epidemiològic. CIR

- Investigación de la presencia de la cepa Rickettsial Bar29, previamente aislada en garrapatas, en la población humana y de su posible papel patógeno en el área de Sabadell (Cataluña). FIS

- Evaluación de la susceptibilidad de *Helicobacter Pylori* a la Rifaximina. PROPI

- Evaluación de un nuevo elisa monoclonal para la detección de *helicobacter pylori* en heces. CIR

- Aplicació de la tècnica d'hibridació genòmica comparada a pèrdues gestacionals i a cromosomopaties complexes. CIR

- Correcte funcionament de la lectura automàtica del sistema WIDER en els panells per CMIs d'organismes fastidiosos. PROPI

- Candidèmia: Correlació entre la sensibilitat antifúngica i l'evolució clínica. PROPI

- Estudi de la delecció cromosòmica 22q11 associada a les síndromes de DiGeorge i Velocardiofacial. CIR

○ SERVEI DE DIAGNÒSTIC PER LA IMATGE..... 14

    Recerca Operativa ..... 3

- Evaluación de la resonancia magnética como método de detección de la recidiva local en las pacientes con tratamiento conservador de cáncer de mama. CIR

- Caracterización del perfil de seguridad, eficacia y utilización de fosfoda en España. CASEN FLEET

- Estudio de coste-efectividad y seguridad de la sedación -analgesia endovenosa en pacientes sometidos a colonoscopia ambulatoria. FIS

    Recerca Salut Pública ..... 2

- Estudio multicéntrico de casos y controles sobre la hemorragia gastrointestinal en relación con el uso previo de fármacos analgésicos, antiinflamatorios no esteroideos, bloqueadores de los canales del calcio y antiagregantes plaquetarios. I. CAT. DE FARMACOLOGIA (V. HEB)

- Epidemiología del adenocarcinoma gástrico y de la unión esofagogastrica en la población española: Estudio multicéntrico, transversal, para analizar las características fenotípicas del tumor y su asociación con factores ambientales y del huesped. ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE GASTROENTEROLOGÍA

## Recerca Experimental

### - Assaig Clínic Medicament .....6

- *Estudio fase II, paralelo, doble ciego, aleatorizado, de determinación de dosis, para comparar la eficacia y seguridad de un contraste inyectable 0,01, 0,05, 0,1 y 0,2 mmol/Kg peso corporal (p.c) en Angiografía por Resonancia Magnética (ARM) 3D renal.*

- *Ensayo clínico multicéntrico, doble ciego, aleatorizado, controlado inter-individualmente de RM con dos contrastes en inyección intravenosa única (0,1 mmol/kg p.c.), en pacientes con certeza o sospecha de lesiones hepáticas, con evaluación ciega independiente y valoración del Estándar de Referencia.*

- *Eficacia en la erradicación de Helicobacter Pylori en pacientes con úlcera duodenal aguda tras la administración de Pantoprazol más Claritromicina y Amoxicilina, frente a Pantoprazol más Claritromicina y placebo.*

- *Autotrasplante de médula ósea o de células progenitoras de sangre periférica versus quimioterapia convencional (VBMCP-VBAD) en pacientes con mieloma múltiple en estadio II y III.*

- *Ensayo clínico abierto, multicéntrico, con inyección intravenosa única de Gd- EOB-DPTA en pacientes con certeza o sospecha de lesiones focales hepáticas.*

- *Ensayo clínico prospectivo, abierto, randomizado, de fase IV, multicéntrico, nacional comparativo de tres dosis del medio de contraste iopromida en la tomografía computarizada helicoidal de la patología aneurismática de la aorta abdominal.*

### - Assaig Clínic Productes Sanitaris .....3

- *Estudio multicéntrico comparativo aleatorizado de ligadura endoscópica frente a ligadura endoscópica asociada a un betabloqueante en la prevención de recidiva hemorragica por varices esofágicas.*

- *Optimización del estadiaje nodal para una mejor evaluación del diagnóstico: contribución de la RM con un nuevo contraste en pacientes oncológicos.*

- *Gastroscopia con endoscopio de pequeño diámetro por vía nasal u oral comparado con gastroscopia convencional. Estudio aleatorizado de utilidad, seguridad y tolerancia.*

○ **PATOLOGIA .....** **3**

    Recerca Operativa .....**1**

    - *Eficiència, utilitat diagnòstica i estudi cost-efectivitat comparatives de la punció aspiració amb agulla fina (PAAF) i la biòpsia amb agulla gruixuda (BAG) en el maneig de pacients amb lesions palpables de mama. PROPI*

    Recerca Bàsica .....**2**

    - *Alteraciones de la expresión de p21 (WAF1Cip1), Ciclina D1 (CCND1) y proteína de gen de retinoblastoma intraductal de mama, correlación con expresión de otros modulares del ciclo celular, factores de proliferación y otros factores pronóstico clásicos. CIR*

    - *CD44 i angiogènesi en càncer de mama estadi T1. Estudi immunohistoquímico i morfomètrico en una sèrie de 400 casos. PROPI*

○ **FARMÀCIA .....** **2**

    Recerca Operativa .....**2**

    - *Evaluación de los gastos hospitalarios generados por la toxicidad gastrointestinal en relación al consumo de AINE. PFIZER*

    - *Estudi en la prescripción de medicamentos en los dispositivos de atención a la patología urgente. COL.LEGI FARMACEUTICS*

**ALBADA .....** **6**

    Recerca Operativa .....**5**

    - *Desenvolupament i posterior validació d'un instrument de mesura per l'explotació de la disàrtria, com a eina bàsica per a la comprovació de l'eficàcia dels tractaments. CIR*

    - *Disseny d'un protocol per diagnòstic, entrenament i seguiment d'adhesió terapèutica de pacients amb tractament antirretroviral. CIR*

    - *Comprobación de la fiabilidad, utilidad y aplicabilidad de un cuestionario de evaluación de la adhesión al tratamiento aniterretroviral referida por el paciente. FIPSE*

    - *Disseny d'un protocol per diagnòstic, entrenament i millora de l'adhesió terapèutica en pacients VIH+ en tractament antiretroviral. CIR*

    - *Incontinència urinària en geriatria i la seva reeducació. Programa INCONTINUR. SOC-GRUP CIENTIF.*

Recerca Salut Pública .....	1
- <i>Estudi de prevalença d'Hipovitaminosi D en la població major de 64 anys del Vallès Occidental. PROPI</i>	
<b><u>SALUT MENTAL</u></b> .....	<b>16</b>
Recerca Operativa .....	3
- <i>Avaluació dels dèficits cognoscitius presents a dones embarassades i puèrperes. Relació amb canvis hormonals i fisiològics. DR. BERLANGA</i>	
- <i>Estudio de evolución clínica de pacientes esquizofrénicos durante la hospitalización parcial. PROPI</i>	
- <i>Adhesibilitat dels pacients a la xarxa de salut mental: diferències en funció de la forma d'accés. PROPI</i>	
Recerca Salut Pública .....	5
- <i>Factores de riesgo en psicopatología infantil. UAB</i>	
- <i>Avaluació d'ansietat i depressió en nens amb trastorns d'aprenentatge. UAB</i>	
- <i>Detección del Síndrome disociativo en pacientes del Centro de Salud Mental. Análisis de variables asociadas. INTERN</i>	
- <i>Millora del coneixement i maneig de la malaltia en malalts esquizofrènics i els seus familiars: Projecte pilot d'adaptació i aplicació del model de "Family Work" en l'àmbit català. PROPI</i>	
- <i>Factores de riesgo genético-familiares y ambientales en la etiología de las psicosis. SOC-GRUP CIENTIF.-CLINICA MENTAL STA. COLOMA</i>	
Recerca Experimental	
- Assaig Clínic Medicament .....	7
- <i>Estudio internacional, multicéntrico, doble ciego, randomizado, controlado con placebo, de la seguridad y eficacia de un nuevo fármaco como terapia adicional al Litio o al Valproato sódico en el tratamiento de la manía aguda.</i>	
- <i>Ensayo clínico aleatorizado con seguimiento naturalista de la efectividad de dos antipsicóticos en el tratamiento de la esquizofrenia.</i>	
- <i>Estudio abierto para evaluar la sustitución del tratamiento con neurolépticos típicos depot al tratamiento con un nuevo antipsicótico depot.</i>	

- Un antipsicótico depot en el tratamiento de sujetos con esquizofrenia o trastorno esquizoafectivo. Estudio abierto.
- Eficacia de la depresión leve y moderada del extracto de Hypericum perforatum estandarizado (300 mg/t.i.d. p.o) en comparación con Fluoxetina (20 mg/día p.o) y placebo en 350 pacientes tratados durante 8 semanas. Estudio doble ciego, controlado, multicéntrico en grupos paralelos.
- Efectividad y seguridad del tratamiento con un antidepresivo del síndrome disfórico premenstrual en asistencia primaria.
- Estudio comparativo del efecto sobre la disfunción cognoscitiva de Risperidona y del Haloperidol en el tratamiento de pacientes esquizofrénicos.

Recerca Bàsica .....1

- Estudio genético sobre la predisposición a padecer esquizofrenia y a la respuesta terapéutica dependiendo de variaciones individuales en los genes que codifican los receptores dopaminérgicos y serotoninérgicos. CIRIT

## **FUNDACIÓ PARC TAULÍ-INSTITUT UNIVERSITARI**

○ **FUNDACIÓ PARC TAULÍ-INSTITUT UNIVERSITARI .....5**

Recerca operativa .....5

- Salut en Xarxa. Ministerio de Ciencia y Tecnología
- Centre per a la Innovació en noves Tecnologies Aplicades a la Medicina (CINTAM). Ministerio de Ciencia y Tecnología + FIS
- Laboratorio de Robótica. FIS
- Aula de Salut. Caixa de Sabadell +Col·legi Oficial de Metges
- Beca Joan Oliu. Fundació Banc Sabadell

○ **UNITAT D'EPIDEMIOLOGIA I AVALUACIÓ .....8**

Recerca Salut Pública .....7

- Impacto de los ensayos clínicos terapéuticos de la industria farmacéutica en los hospitales públicos (impatec). FIS EXTERN
- Identificació i descripció dels assaigs clínics en fibrosi quística i distròfies musculars (1948-1998). MARATÓ TV3

- *Estudio europeo sobre la prevalencia y factores de riesgo del asma en adultos. GLAXO WELLCOME*
- *Estudi sobre la salut respiratòria a la infància. GLAXO WELLCOME*
- *Impacto de una intervención informativa para mejorar el cumplimiento de la normativa que regula el consumo de tabaco en lugares públicos. FIS*
- *Factores ambientales, genéticos y clínicos asociados a la etiología y al pronóstico del cáncer de vejiga: un estudio multicéntrico en España (Estudio EPICURO). IMIM*
- *Tratamiento del cáncer de pulmón. Revisión sistemática. FIS.*

#### Recerca Experimental

- Assaig Clínic Medicament .....1
- *ATLAS- Tamoxifeno adyuvante ¿tratamiento más largo o más corto?*

#### 3.3.2. PROJECTES CLASSIFICATS PER TIPOLOGIA

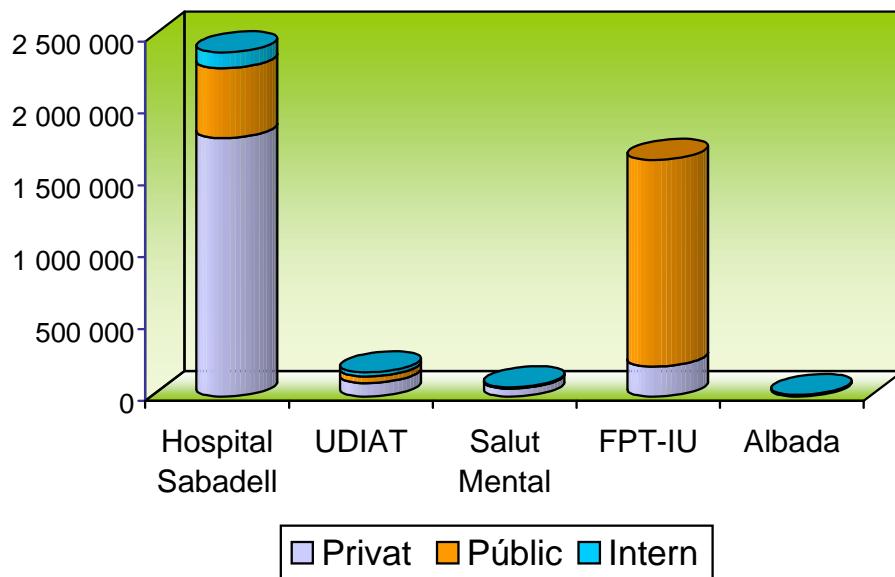
• Recerca Operativa .....	<b>79</b>
- Albada.....	5
- Anestèsia .....	6
- Atenció Malalt Fràgil.....	1
- Cirurgia General i Digestiva .....	4
- Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia .....	2
- Digestiu (Hepato-Digestiu) .....	3
- Direccions Operatives Estructurals .....	1
- Emergències .....	2
- Endocrinologia i Diabetis.....	3
- Farmàcia .....	2
- Fundació Parc Taulí-Institut Universitari .....	5
- Laboratori.....	2
- Malalties Infeccioses .....	3
- Medicina Intensiva .....	14
- Medicina Pediàtrica.....	4
- Nefrologia.....	6
- Neumologia .....	1
- Neuropatia.....	2
- Oficina Tècnica de Cribatge.....	2
- Oncologia.....	1
- Otorrinolaringologia.....	1
- Patologia .....	1
- Patologia Crònica Evolucionada .....	1
- Reumatologia.....	1

- Salut Mental .....	3
- Servei de Diagnòstic per la Imatge .....	3
<b>• Recerca Salut Pública .....</b>	<b>62</b>
- Albada .....	1
- Anestèsia .....	6
- Atenció Malalt Hospitalitzat Complexe .....	1
- Cardiologia .....	1
- Cirurgia General i Digestiva .....	1
- Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia .....	1
- Corporació .....	2
- Digestiu (Hepato-Digestiu) .....	1
- Direccions Tècniques .....	1
- Endocrinologia i Diabetis .....	3
- Ginecologia i Obstetrícia .....	3
- Laboratori .....	5
- Malalties Infeccioses .....	4
- Medicina Intensiva .....	2
- Medicina Pediàtrica .....	5
- Nefrologia .....	3
- Neumologia .....	4
- Neuropatia .....	2
- Pal·liació .....	1
- Reumatologia .....	1
- Salut Mental .....	5
- Servei de Diagnòstic per la Imatge .....	2
- Unitat d'Epidemiologia i Avaluació .....	7
<b>• Recerca Experimental</b>	
<b>• Assaig Clínic Medicament .....</b>	<b>161</b>
- Anestèsia .....	4
- Atenció Malalt Fràgil .....	1
- Atenció Malalt Hospitalitzat Complexe .....	2
- Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia .....	1
- Cirurgia Vascular .....	2
- Dermatologia .....	2
- Digestiu (Hepato-Digestiu) .....	11
- Endocrinologia .....	13
- Ginecologia i Obstetrícia .....	1
- Hematologia .....	3
- Malalties Infeccioses .....	19
- Medicina Intensiva .....	17
- Medicina Pediàtrica .....	16
- Nefrologia .....	2
- Neumologia .....	5
- Neuropatia .....	1

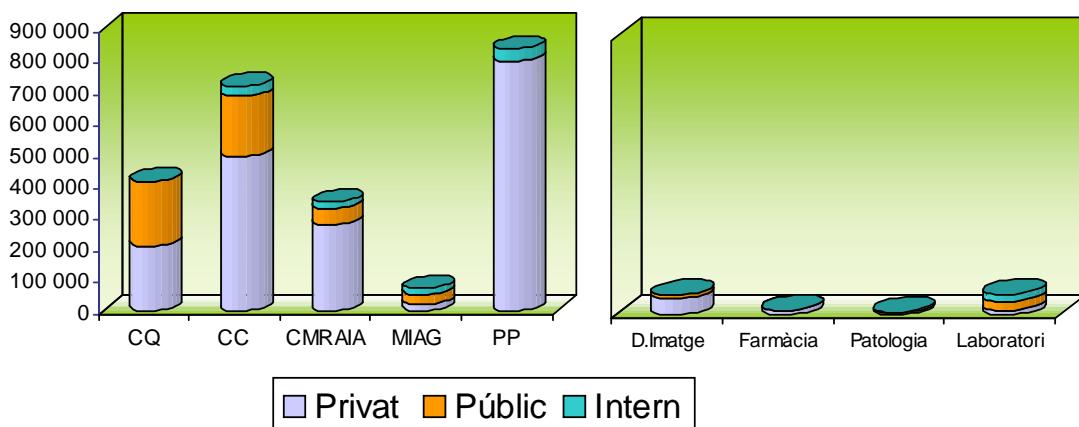
- Oncologia .....	38
- Reumatologia .....	6
- Salut Mental .....	7
- Servei de Diagnòstic per la Imatge .....	6
- Unitat d'Epidemiologia i Avaluació .....	1
- Urgències .....	1
- Urologia.....	2
• <b>Assaig Clínic Productes Sanitaris .....</b>	<b>15</b>
- Cirurgia General i Digestiva .....	2
- Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia .....	1
- Endocrinologia i Diabetis.....	1
- Ginecologia i Obstetricia .....	2
- Medicina Intensiva .....	4
- Neumologia .....	1
- Servei de Diagnòstic per la Imatge .....	3
- Urgències.....	1
• <b>Recerca Bàsica .....</b>	<b>19</b>
- Atenció Malalt Hospitalitzat Complexe .....	1
- Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia .....	1
- Laboratori.....	9
- Medicina Intensiva .....	4
- Patologia .....	2
- Salut Mental .....	1
- Urologia.....	1

### **3.3.3. PROJECTES CLASSIFICATS PER TIPUS DE FINANÇAMENT**

### Finançament per centres de la CSPT



Hospital de Sabadell                                  UDIAT



CQ – Centre Quirúrgic  
CC – Centre de Crítics  
CMRAI – Centre de Medicina Reproductiva i Atenció a la Infància  
MIATG – Medicina Interna i Atenció Global al Malalt  
PP – Programes Poblacionals

### 3.4. LLISTAT DE PUBLICACIONS

Crida l'atenció l'alta concentració de publicacions observada. Concentració que augmenta a mesura que augmenta la producció. Així, l'any 2000 el 33,98% dels articles recollits s'han publicat en només 9 revistes diferents. L'any 2001, el 41,46% en 14 i l'any 2002, el 28,30% en 8. Pel que fa al total, el 28,91% dels documents recollits s'han publicat només en 10 revistes diferents, d'un total de 152.

#### 3.4.1. TAULES D'ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES

##### 3.4.1.1. TAULA D'ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES L'ANY 2000

REVISTA	FACTOR D'IMPACTE	ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES	FACTOR D'IMPACTE ACUMULAT
Aliment Pharmacol Ther	3,489	6	20,934
Med Clin (Barc)	0,750	6	4,500
Crit Care Med	3,824	4	15,296
Eur J Gastroenterol Hepatol	1,142	4	4,568
AIDS	8,018	3	24,054
Am J Respir Crit Care Med	5,443	3	16,329
Arch Bronconeumol		3	0,000
Pediatr Catalana		3	0,000
Radiologia		3	0,000
Arch Prev Riesgos Labor		2	0,000
Aula Med Psiquiatr		2	0,000
Cochrane Database Syst Rev		2	0,000
Intensive Care Med	2,098	2	4,196
Nefrologia		2	0,000
Prenat Diagn	1,647	2	3,294
Rev Esp Anestesiol Reanim		2	0,000
Rev Multidis Gerontol		2	0,000
Rev Neurol Clin		2	0,000
Abdom Imaging	0,866	1	0,866
Am J Gastroenterol	2,834	1	2,834
Am J Hematol	1,498	1	1,498
Am J Med Genet	2,479	1	2,479
Am J Trop Med Hyg	1,765	1	1,765
An Esp Pediatr		1	0,000
An Med Interna		1	0,000
Ann Genet		1	0,000

Aten Primaria		1	0,000
Bull Transplant		1	0,000
Butlletí Soc Catalana Med Fam Comunit		1	0,000
Cancer Causes Control	2,464	1	2,464
Cir Esp		1	0,000
Circulation	10,893	1	10,893
Clin Microbiol Infect		1	0,000
Crit Care Alert		1	0,000
Cuadernos Gest Prof Aten Primaria		1	0,000
Educ Med		1	0,000
Endoscopy	1,817	1	1,817
Enferm Clin	2,520	1	2,520
Enferm Nefrol	0,360	1	0,360
Eur J Clin Microbiol Infect Dis	1,337	1	1,337
Eur J Epidemiol		1	0,000
Eur J Radiol	0,822	1	0,822
Eur Respir J	2,590	1	2,590
Eurosurveillance		1	0,000
Gastroenterol Hepatol		1	0,000
Gastrointest Endosc	2,820	1	2,820
Helicobacter	2,639	1	2,639
Inmunología		1	0,000
Int J Cancer	3,981	1	3,981
Intensive Med		1	0,000
J Acq Imm Def Syndr	3,046	1	3,046
J Med Genet	3,290	1	3,290
J Rheumatol	2,910	1	2,910
Med Integral		1	0,000
Nephrol Dial Transplant	2,056	1	2,056
Postgraduate Radiology		1	0,000
Prog Obstet Ginecol		1	0,000
Psiquiatr Biol		1	0,000
Radiographics	1,396	1	1,396
Respir Dis		1	0,000
Rev Clin Esp		1	0,000
Rev Enferm Col Inf Barc		1	0,000
Rev Esp Cardiol		1	0,000
Rev Esp Enferm Dig		1	0,000
Rev Esp Patol		1	0,000
Revista Foro Sanitario		1	0,000
Scand J Work Environ Health	1,574	1	1,574
Semin Respir Infect		1	0,000
Thorax	3,979	1	3,979
Todo Hospital		1	0,000
Vacunas		1	0,000
<b>Total</b>		<b>106</b>	<b>153,107</b>

### 3.4.1.2. TAULA D'ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES L'ANY 2001

REVISTA	FACTOR D'IMPACTE	ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES	FACTOR D'IMPACTE ACUMULAT
An Esp Pediatr		7	0,000
Med Clin (Barc)	0,837	6	5,022
Arch Prev Riesgos Labor		4	0,000
Rev Neurol	0,260	4	1,040
Aliment Pharmacol Ther	3,900	3	11,700
Arch Bronconeumol		3	0,000
Clin Pulmonary Med		3	0,000
Crit Care Med	3,486	3	10,458
Gastroenterol Hepatol		3	0,000
Haematologica	3,216	3	9,648
J Neural Transm	1,862	3	5,586
Lancet	13,251	3	39,753
Nefrologia	0,477	3	1,431
Rev Neurol Clin		3	0,000
Am J Cardiol	2,637	2	5,274
Am J Med Genet	2,378	2	4,756
Ann Genet	0,636	2	1,272
Ann Med (Barc)		2	0,000
Cancer Causes Control	2,643	2	5,286
Cochrane Database Syst Rev		2	0,000
Eur Respir J	2,989	2	5,978
Monaldi Arch Chest Dis		2	0,000
Rev Esp Enferm Dig	0,600	2	1,200
Todo Hospital		2	0,000
Actas Esp Psiquiatr	0,272	1	0,272
AIDS	6,881	1	6,881
Am J Med	6,106	1	6,106
Am J Respir Crit Care Med	5,956	1	5,956
Ann Hematol	1,566	1	1,566
Arch Psiquiatr		1	0,000
Aten Farm		1	0,000
Aten Primaria		1	0,000
Aula Med Psiquiatr		1	0,000
Breast J		1	0,000
Cir Esp		1	0,000
Clin Intensive Care		1	0,000
Clin Microbiol Infect		1	0,000
Clin Salud		1	0,000
Commun Genet		1	0,000

Crit Care Alert		1	0,000
Cuadern Gest Prof Aten Primaria		1	0,000
Diabetes Metab Res Rev	1,546	1	1,546
Dig Liver Dis	0,696	1	0,696
Endoscopy	1,459	1	1,459
Epidemiol Infect	1,462	1	1,462
Eur J Clin Microbiol Infect Dis	1,386	1	1,386
Eur J Gastroenterol Hepatol	1,580	1	1,580
Eur J Pediatr Neurol		1	0,000
Gastroenterology	13,020	1	13,020
Infect Control Hosp Epidemiol	2,620	1	2,620
Int J Occup Environ Health		1	0,000
Intensive Care Med	2,314	1	2,314
J Appl Physiol	2,581	1	2,581
J Clin Gastroenterol	1,116	1	1,116
J Nerv Ment Dis	1,457	1	1,457
JANO		1	0,000
Lung	1,014	1	1,014
Med Pediatr Oncol	1,114	1	1,114
Minerva Anestesiol		1	0,000
New Eng J Med	29,065	1	29,065
Pediatr Catalana		1	0,000
Prenat Diagn	1,792	1	1,792
Prog Diagn Prenat		1	0,000
Química Clin		1	0,000
Radiologia		1	0,000
Respir Care		1	0,000
Respir Med	1,382	1	1,382
Respiration	0,689	1	0,689
Rev Clin Esp	0,277	1	0,277
Rev Enferm		1	0,000
Rev Esp Anestesiol Reanim		1	0,000
Rev Med Microbiol	0,711	1	0,711
Scand J Infect Dis	1,108	1	1,108
Timely Topics Gastroenterol		1	0,000
Ultrasound Obstet Gynecol	1,862	1	1,862
Vacunas		1	0,000
<b>Total</b>		<b>123</b>	<b>199,436</b>

### 3.4.1.3. TAULA D'ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES L'ANY 2002

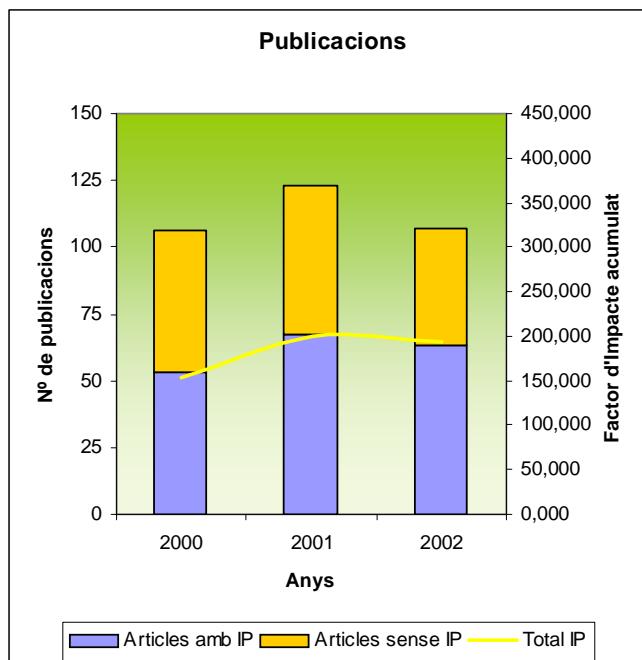
REVISTA	FACTOR D'IMPACTE	ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES	FACTOR D'IMPACTE ACUMULAT
Med Clin (Barc)	0,854	7	5,978
Rev Neurol	0,289	5	1,445
Aliment Pharmacol Ther	2,980	3	8,940
An Esp Pediatr		3	0,000
Crit Care Med	3,361	3	10,083
Enferm Infect Microbiol Clin		3	0,000
Eur J Clin Microbiol Infect Dis	1,333	3	3,999
Nefrologia	0,513	3	1,539
Am J Respir Crit Care Med	6,567	2	13,134
Ann Med (Barc)		2	0,000
Arch Prev Riesgos Labor		2	0,000
Aten Primaria		2	0,000
Gac Sanit		2	0,000
Gastroenterol Hepatol Cont		2	0,000
Intensive Care Med	2,041	2	4,082
Med Intensiva		2	0,000
Rev Enferm	2,820	2	5,640
Rev Esp Cardiol		2	0,000
Tecnol Radiol		2	0,000
Acta Paediatr	1,260	1	1,260
Allergol Immunopathol (Madr)		1	0,000
Am Heart J	2,765	1	2,765
Am J Gastroenterol	3,953	1	3,953
Am J Kidney Dis	3,688	1	3,688
Am J Med	4,904	1	4,904
Am J Neuroradiol	2,463	1	2,463
Ann Rheum Dis	3,593	1	3,593
Annals Med		1	0,000
Anticancer Drugs	2,013	1	2,013
Arch Bronconeumol		1	0,000
Arch Neurol	4,336	1	4,336
BMJ	7,585	1	7,585
Bol Geicam		1	0,000
Bone Marrow Transplant	2,378	1	2,378
Br J Haematol	3,052	1	3,052
Clin Infect Dis	4,750	1	4,750
Clin Rheumatol	0,976	1	0,976
Crit Care	0,876	1	0,876
Crit Care Alert		1	0,000
Diagn Cytopathol	0,911	1	0,911

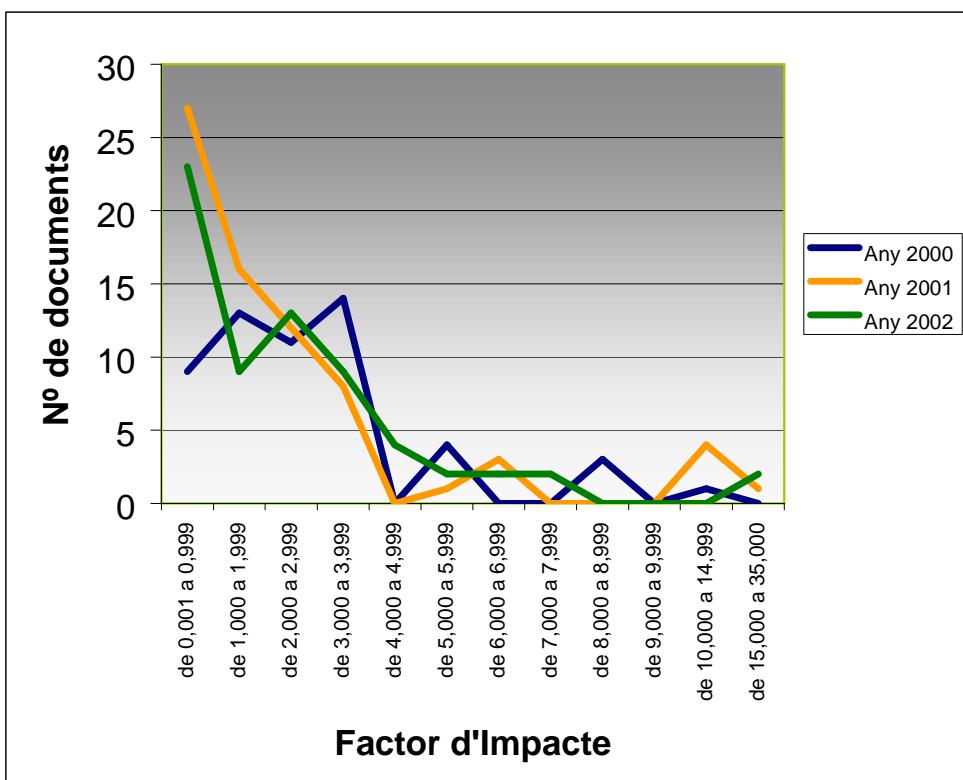
Eur J Gastroenterol Hepatol	1,337	1	1,337
Eur J Hum Genet	3,136	1	3,136
Folia Clin Obstet Ginecol		1	0,000
Helicobacter	2,482	1	2,482
J Antimicrob Chem	3,329	1	3,329
J Med Genet	7,774	1	7,774
J Med Internet Res		1	0,000
JAMA	16,586	1	16,586
Medicine	5,188	1	5,188
Minerva Anestesiol		1	0,000
Monaldi Arch Chest Dis		1	0,000
Nephrol Dial Transplant	2,570	1	2,570
Nephron	1,650	1	1,650
Neurology	5,340	1	5,340
New Eng J Med	31,736	1	31,736
Nutr Hosp		1	0,000
Osteological Közlemények		1	0,000
Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry	1,433	1	1,433
Respir Care		1	0,000
Respir Care Clin N Am		1	0,000
Respiration	0,893	1	0,893
Rev Calidad Asist		1	0,000
Rev Clin Esp	0,340	1	0,340
Rev Esp Anestesiol Reanim		1	0,000
Rev Esp Med Nucl		1	0,000
Rev Esp Patol		1	0,000
Rev Iberam Cir Mano		1	0,000
Rev Informat Salud		1	0,000
Rev Ortop Traumatol		1	0,000
Rev Soc Catalana Cardiol		1	0,000
Rev Soc Esp Boiquim Clin		1	0,000
Semin Ultrasound CT MR	1,623	1	1,623
Thorax	4,078	1	4,078
Vacunas		1	0,000
<b>Total</b>		<b>107</b>	<b>193,838</b>

### 3.4.2. ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES AMB FACTOR D'IMPACTE

Per altra banda, es veu una correlació clara entre la productivitat anual i el factor d'impacte.

ANY	ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES AMB FACTOR D'IMPACTE	ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES SENSE FACTOR D'IMPACTE	VALOR FACTOR D'IMPACTE ACUMULAT
2000	53	53	153,107
2001	67	56	199,436
2002	63	44	193,838
<b>Total</b>	<b>183</b>	<b>153</b>	<b>546,381</b>

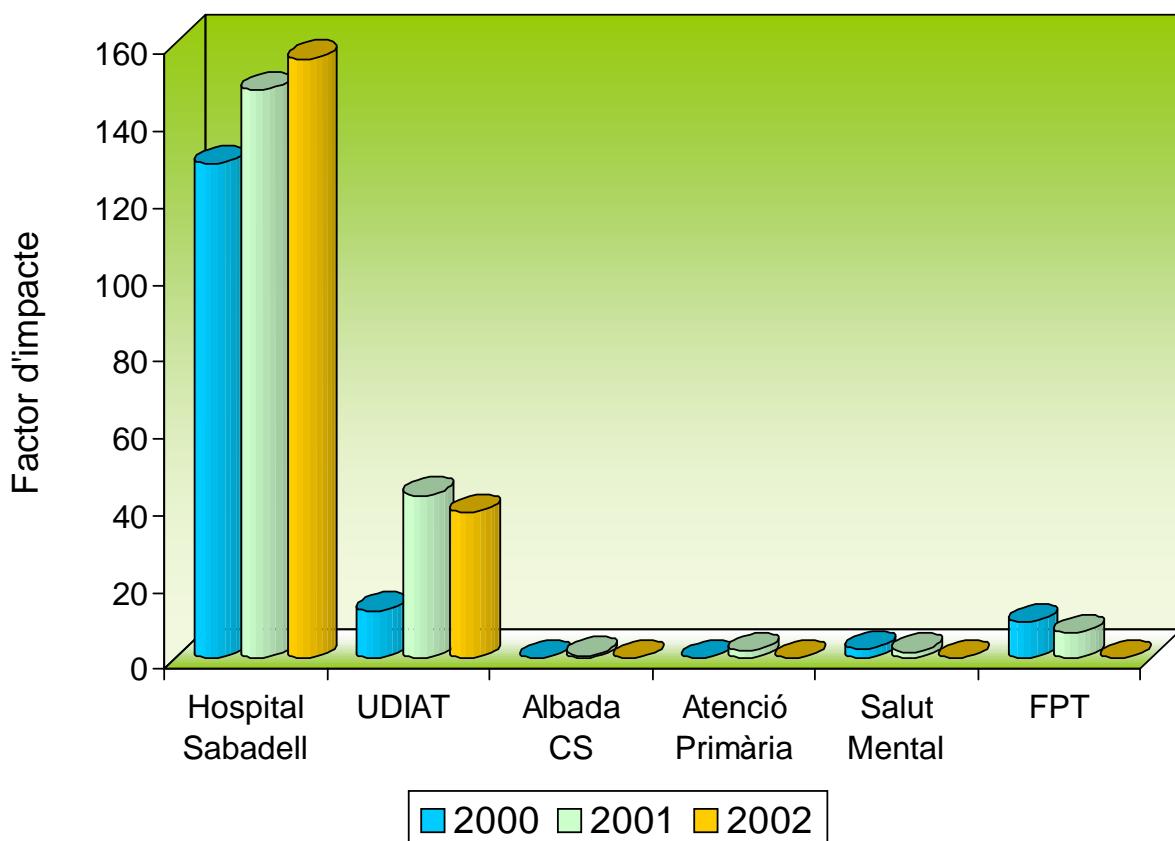




### 3.4.3. PRODUCCIÓ D'ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES PER CENTRES

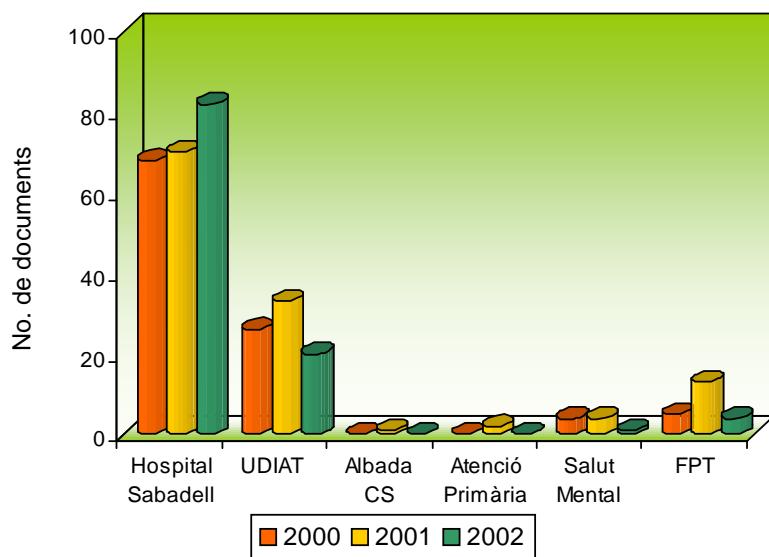
#### 3.4.3.1. TOTAL DE PRODUCCIÓ D'ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES DE LA CSPT

ANY	ALBADA	ATENCIÓ PRIMÀRIA	FPT-IU	HOSPITAL DE SABADELL	SALUT MENTAL	UDIAT-CD
Any 2000	0	3	5	68	4	26
Any 2001	1	2	13	70	4	33
Any 2002	0	0	4	82	1	20
Factor d'Impacte 2000	0,000	0,000	9,519	128,738	2,479	12,371
Factor d'Impacte 2001	0,837	0,000	6,723	147,724	1,729	42,423

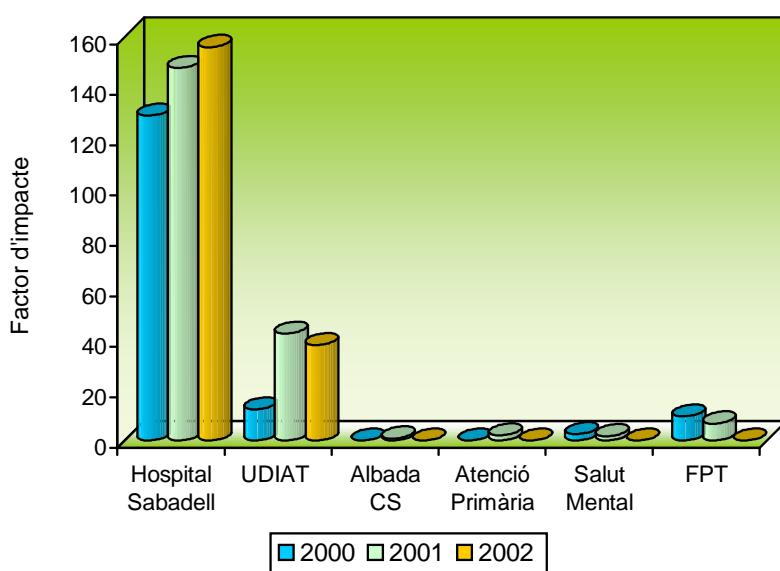


ANY	ALBADA	ATENCIÓ PRIMÀRIA	FPT-IU	HOSPITAL DE SABADELL	SALUT MENTAL	UDIAT-CD
Factor d'Impacte 2002	0,000	0,000	0,000	155,968	0,000	37,870

Per pes específic dins la CSPT, el centre més productiu és l'Hospital de Sabadell, que dobla a la suma de la resta de centres. De fet, l'Hospital de Sabadell és el centre més productiu amb un 65,47% del total. La UDIAT-CD el segueix amb un 23,51%. El 11,02% es reparteix entre la resta de centres.

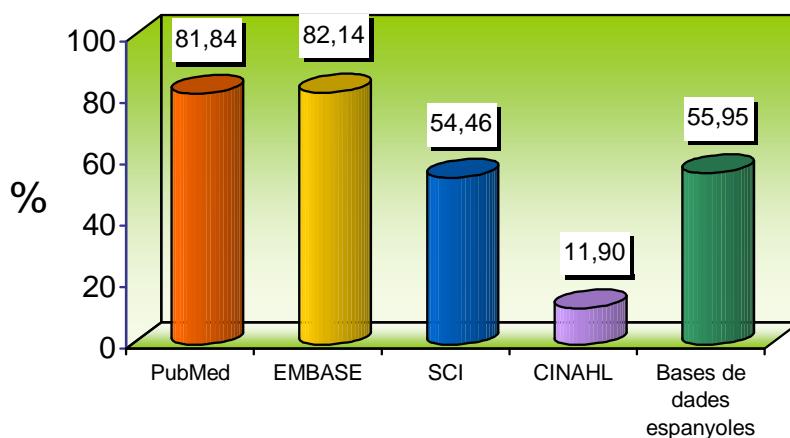


La tendència encara s'accentua pel que fa al factor d'impacte acumulat. L'Hospital de Sabadell recull el 79,14%. La UDIAT-CD el segueix amb el 16,95%. El 3,91% restant es divideix entre els altres centres.



### 3.4.3.2. VISIBILITAT DE LA PRODUCCIÓ D'ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES DE LA CSPT

Dels 336 documents recollits, 275 (81,84%) estan publicats en revistes indexades dins la base de dades PubMed, 276 (82,14%) dins EMBASE, 183 (54,46%) dins el Science Citation Index, 40 (11,90%) dins CINAHL i 188 (55,95%) dins bases de dades espanyoles.

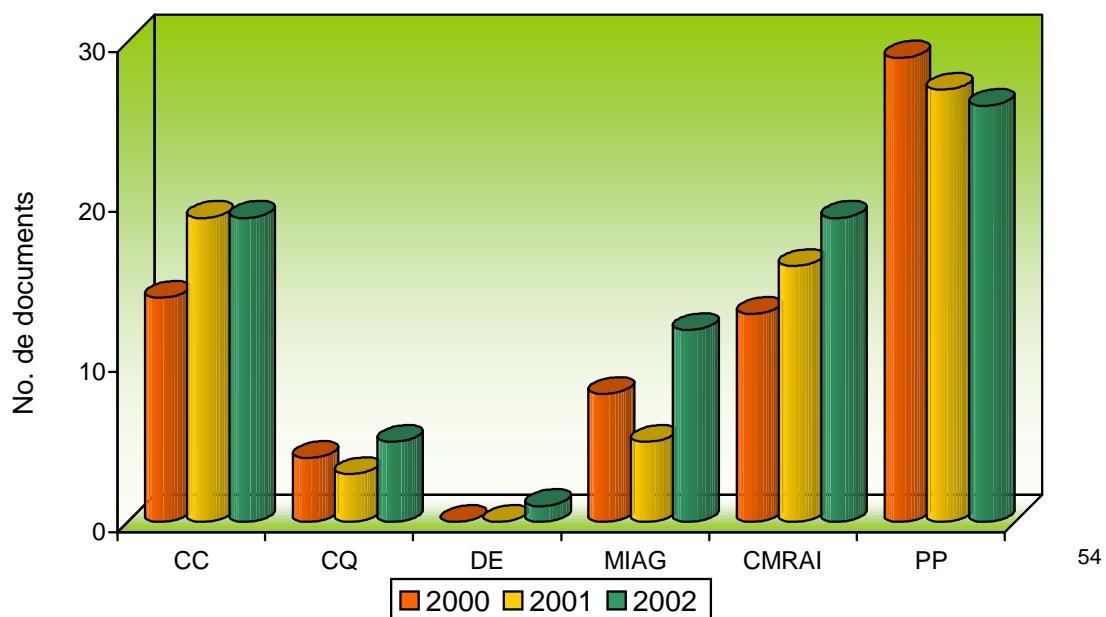


### 3.4.3.2.1. TOTAL DE PRODUCCIÓ D'ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES DE L'HOSPITAL DE SABADELL

ANY	CENTRE CRÍTICS	CENTRE QUIRÚRGIC	DIRECCIÓ EXECUTIVA	MEDICINA INTERNA I ATENCIÓ GLOBAL	CENTRE MEDICINA REPRODUCTIVA I ATENCIÓ INFÀNCIA I ADOLESCÈNCIA	PROGRAMES POBLACIONALS
Any 2000	14	4	0	8	13	29
Any 2001	19	3	0	5	16	27
Any 2002	19	5	1	12	19	26
Factor d'Impacte 2000	39,161	1,119	0,000	17,816	21,850	48,792
Factor d'Impacte 2001	92,753	1,800	0,000	8,469	16,209	28,493
Factor d'Impacte 2002	40,230	0,289	0,000	22,036	15,641	77,772

El centre més productiu dins l'Hospital de Sabadell són el Programes Poblacionals (37,27%), seguit pel Centre de Crítics (23,63%) i pel Centre de Medicina Reproductiva i Atenció a la Infància i a l'Adolescència (21,81%). A més distància es troben el Centre de Medicina Interna i Atenció Global (11,36%) i el Centre Quirúrgic (5,45%).

**Producció d'articles publicats en revistes científiques de l'Hospital de Sabadell**

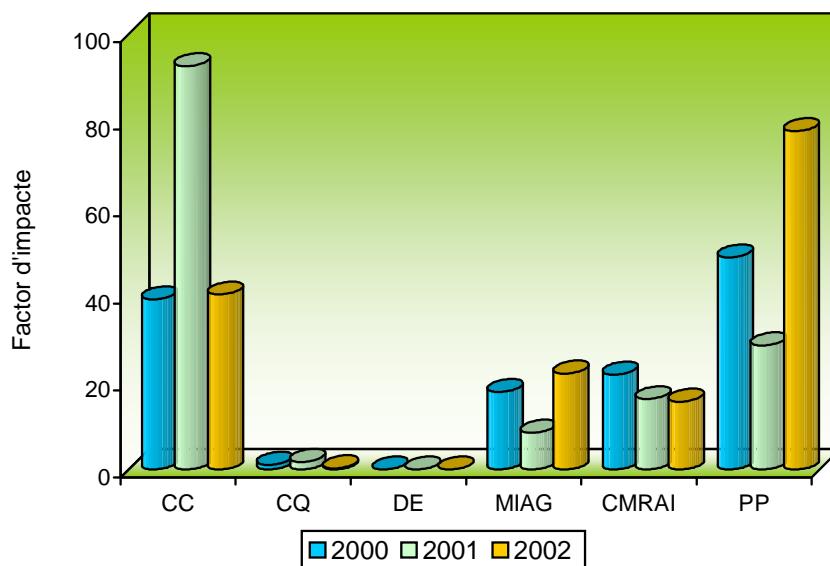


CC – Centre de Crítics  
CQ – Centre Quirúrgic  
DE – Direcció Executiva

MIATG – Medicina Interna i Atenció Global al Malalt  
CMRAI – Centre de Medicina Reproductiva i Atenció a la Infància  
PP – Programes Poblacionals

Tot i això, aquesta productivitat no es correspon directament amb les dades del factor d'impacte. El centre amb major pes específic és el de Crítics (39,80%) seguit dels Programes Poblacionals (35,85%), Centre de Medicina Reproductiva i Atenció a la Infància i a l'Adolescència (12,41%) i el Centre de Medicina Interna i Atenció Global (11,17%).

### **Factor d'impacte de la producció de l'Hospital de Sabadell**



CC – Centre de Crítics  
CQ – Centre Quirúrgic  
DE – Direcció Executiva

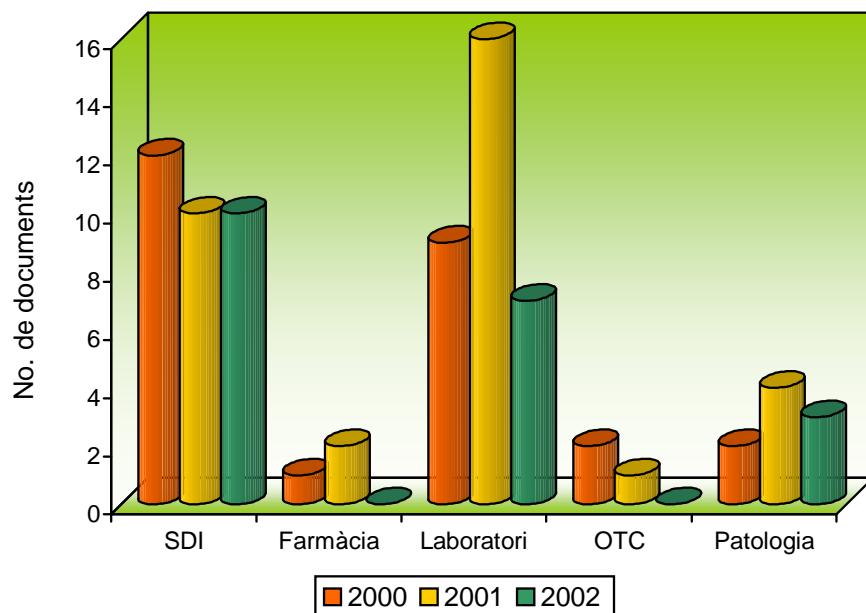
MIATG – Medicina Interna i Atenció Global al Malalt  
CMRAI – Centre de Medicina Reproductiva i Atenció a la Infància  
PP – Programes Poblacionals

### 3.4.3.2.2. TOTAL DE PRODUCCIÓ D'ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES DE LA UDIAT-CD

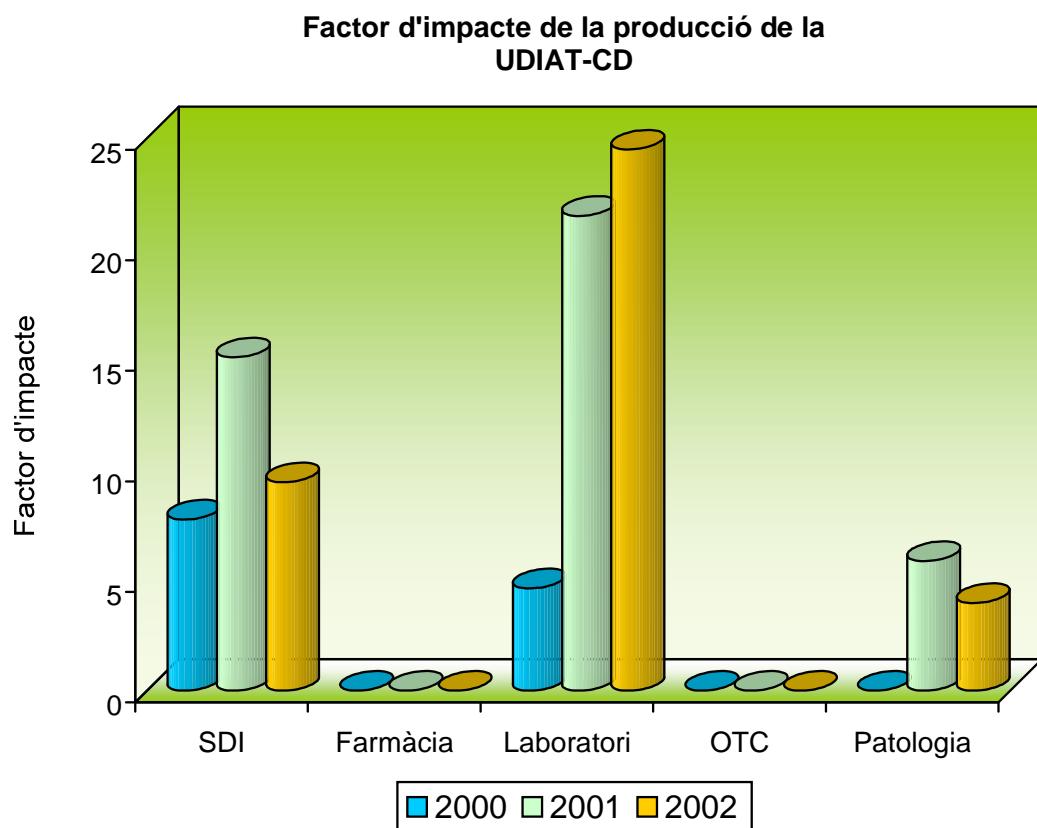
ANY	FARMÀCIA	LABORATORI	OFICINA TÈCNICA DE CRIBRATGE	PATOLOGIA	SERVEI DE DIAGNÒSTIC PER LA IMATGE
Any 2000	1	9	2	2	12
Any 2001	2	16	1	4	10
Any 2002	0	7	0	3	10
Factor d'Impacte	0,000	4,627	0,000	0,000	7,744
Factor d'Impacte	0,000	21,481	0,000	5,863	15,079
Factor d'Impacte	0,000	24,481	0,000	3,963	9,426

El Servei de Diagnòstic per la Imatge i el Laboratori es reparteixen a parts iguals la producció amb un 40,50 cadascún.

**Producció d'articles publicats en revistes científiques de la UDIAT-CD**



Tot i això, i com passa a l'Hospital de Sabadell, la productivitat no es correspon directament amb les dades del factor d'impacte. El centre amb major pes específic és el Laboratori (54,59%) seguit del Servei de Diagnòstic per la Imatge (34,80%).

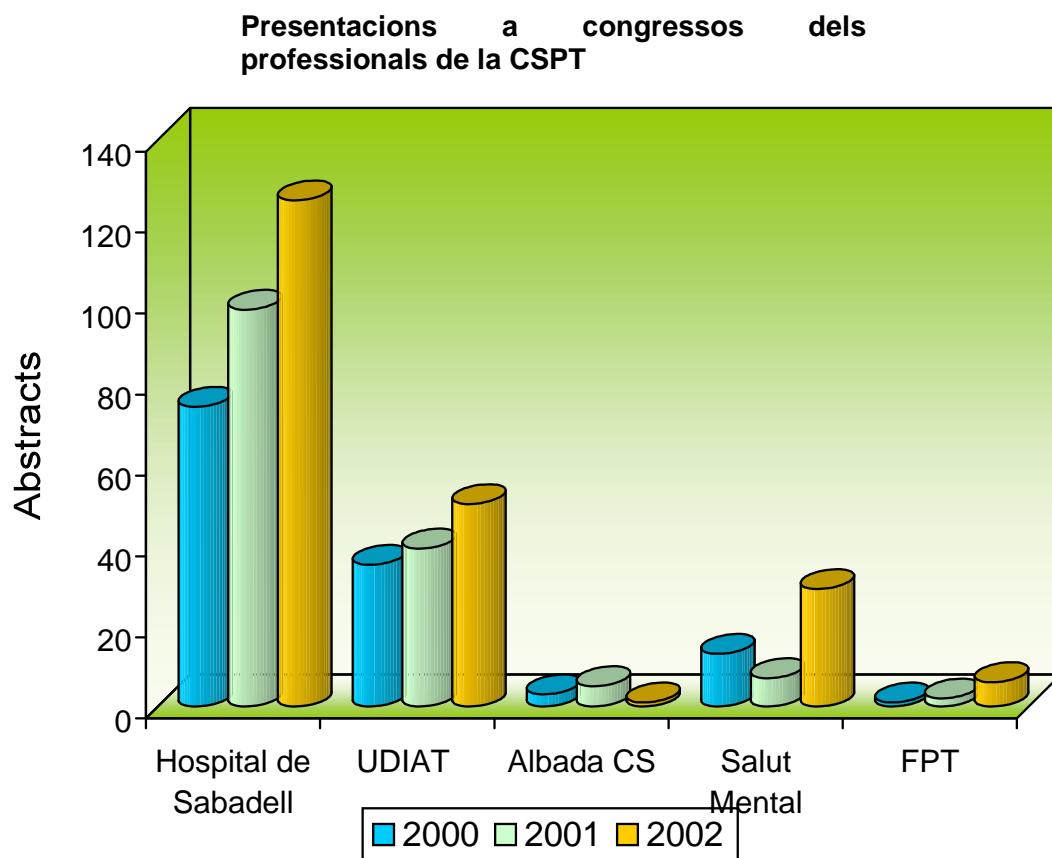


#### 3.4.4. PRODUCCIÓ D'ABSTRACTS, PRESENTACIONS I PÒSTERS PER CENTRES

##### 3.4.4.1. TOTAL DE PRODUCCIÓ D'ABSTRACTS, PRESENTACIONS I PÒSTERS DE LA CSPT

ANY	ALBADA	FPT-IU	HOSPITAL DE SABADELL	SALUT MENTAL	UDIAT-CD
Any 2000	3	1	74	13	35
Any 2001	5	2	98	7	39
Any 2002	1	6	125	29	50

Per pes específic dins la CSPT, el centre més productiu és l'Hospital de Sabadell, que ha realitzat més del 60% de la producció total. La UDIAT-CD el segueix amb un 25,40%.

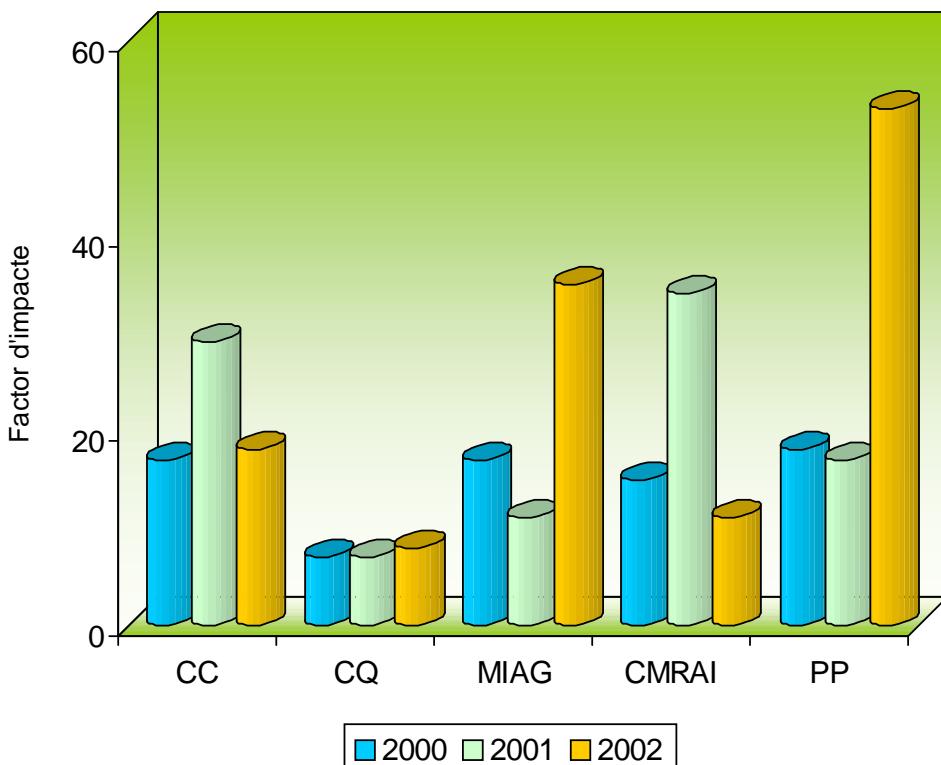


#### **3.4.4.1.1. TOTAL DE PRODUCCIÓ D'ABSTRACTS, PRESENTACIONS I PÒSTERS DE L'HOSPITAL DE SABADELL**

ANY	CENTRE CRÍTICS	CENTRE QUIRÚRGIC	MEDICINA INTERNA I ATENCIÓ GLOBAL	CENTRE DE MEDICINA REPRODUCTIVA I ATENCIÓ INFÀNCIA I ADOLESCÈNCIA	PROGRAMES POBLACIONALS
Any 2000	17	7	17	15	18
Any 2001	29	7	11	34	17
Any 2002	18	8	35	11	53

El centre més productiu és el de Programes Poblacionals, amb un 29,62%. El segueix el Centre de Crítics (21,54%), el de Medicina Interna i Atenció Global (21,21%) i el de Centre de Medicina Reproductiva i Atenció a la Infància i a l'Adolescència (20,20%).

#### Abstracts, presentacions i pòsters presentats pels professionals de l'Hospital de Sabadell



CC – Centre de Crítics  
CQ – Centre Quirúrgic

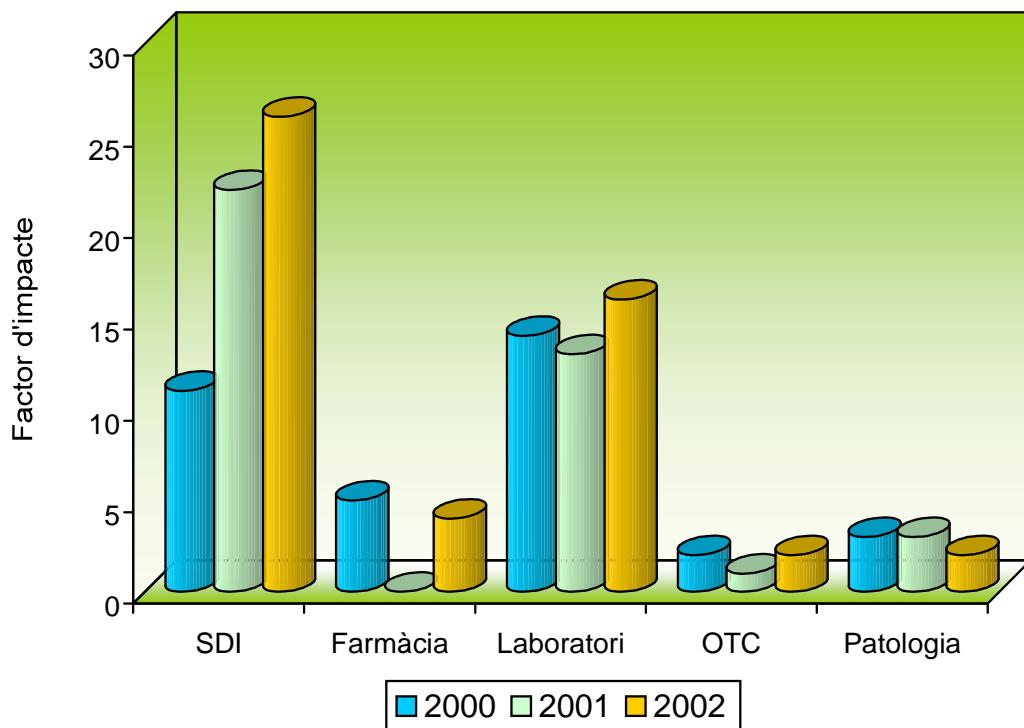
MIATG – Medicina Interna i Atenció Global al Malalt  
CMRAI – Centre de Medicina Reproductiva i Atenció a la Infància  
PP – Programes Poblacionals

#### 3.4.4.1.2. TOTAL DE PRODUCCIÓ D'ABSTRACTS, PRESENTACIONS I PÒSTERS DE LA UDIAT-CD

ANY	FARMÀCIA	LABORATORI	OFICINA TÈCNICA DE CRIBRATGE	PATOLOGIA	SERVEI DE DIAGNÒSTIC PER LA IMATGE
Any 2000	5	14	2	3	11
Any 2001	0	13	1	3	22
Any 2002	4	16	2	2	26

El centre més productiu és el SDI, amb un 47,58%. El segueix el Laboratori (34,67%). El 17,74% restant es divideix entre la resta de centres.

**Abstracts, presentacions i pòsters presentats  
pels professionals de la UDIAT-CD**



### 3.4.5. ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES

#### 3.4.5.1. ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES L'ANY 2000

Almirall J.

Hipertensión Arterial y Deporte.

Butlletí de Trasplantament. 2000; 12: 8-9.

Almirall J, Mendez I, Comet R, Andreu X.

Nephrotic syndrome after renal percutaneous transluminal angioplasty.

Nephrol Dial Transplant. 2000 Oct; 15 (10): 1696-1699.

Amengual MJ, Rodriguez Sanchez JL.

Autoinmunidad en las enfermedades del hígado.

Inmunología 2000; 19: 90-102.

Anguera I, Brugada P.

Nuevas indicaciones de la estimulación cardiaca permanente en el año 2000.

Med Clin (Barc) 2000; 114: 496-498.

Anguera I, Brugada P.

Tratamiento de la fibrilación auricular: un rompecabezas no resuelto.

Nuevas perspectivas de tratamiento no farmacológico.

Med Clin (Barc) 2000; 114: 25-30.

Anguera I, Valls V.

Giant J waves in hypothermia.

Circulation 2000; 101: 1627-1628.

Arrufat FJ, Diaz R, Queralt R, Navarro V, Marcos T, Massana G, Massana J, Ballesta F, Oliva R.

Analysis of the polymorphic (GT)(n) repeat at the dopamine beta-hydroxylase gene in Spanish patients affected by schizophrenia.

Am J Med Genet. 2000 Feb 7; 96 (1): 88-92.

Artigas J.

Disfuncion Cognitiva En La Dislexia.

Revista De Neurologia Clinica 2000; 1: 115-124.

Artigas J.

Aspectos Neurocognitivos En El Sindrome De Asperger.

Revista De Neurologia Clinica 2000; 1: 34-44.

Artigas A.

Current definitions of acute lung injury and the acute respiratory distress syndrome.

Intensive Care Med 2000; 26: 1019.

Asensio O.

Tabaquismo en la Infancia y adolescencia. Papel del pediatra en su prevención y control.  
Anales españoles de pediatría 2000; 52 (2): 168-177.

Asensio O.

Esdeveniments que posen en perill la vida del nen.  
Pediatría Catalana 2000 Mayo-Junio; 60 (3): 123-129.

Baigorri F.

New Insights In Corticosteroid Treatment For Septic Shock.  
Crit Care Alert 2000; 6: 65-68.

Bare ML, Bonfill X.

[Establishment of a database on health care outcomes studies]  
Med Clin (Barc) 2000; 114 Suppl 3: 42-45.

Batalla J, Carmona G, Corretger JM, Dominguez A, Martinez A,  
Moraga FA, Pineda V, Roca J, Rodrigo C, Salleras LI.  
Informe sobre la malaltia meningocòccica a Catalunya.  
Pediatr Catalana 2000; 107-109.

Bauer TT, Ferrer R, Angrill J, Schultze-Werninghaus G, Torres A.  
Ventilator-associated pneumonia: incidence, risk factors and  
microbiology.  
Semin Respir Infect 2000 Dec; 15 (4): 272-279.

Bauer TT, Ferrer R, Kollmeier J, Torres A, Hering S, Schultze-  
Werninghaus G.  
Role of invasive devices in the pathogenesis of nosocomial  
pneumonia.  
Intensive Med 2000; 37: 1-5.

Bauer TT, Monton C, Torres A, Cabello H, Filella X, Maldonado A,  
Nicolas JM, Zavala E.  
Comparison of systemic cytokine levels in patients with acute  
respiratory distress syndrome, severe pneumonia, and controls.  
Thorax 2000; 55: 46-52.

Berlanga E, Artigas A, Gutierrez I.

Impacto de un sistema de evaluación sobre los programas de  
postgrado.  
Educación Médica 2000; 3 (1): 19-24.

Bonfill X, Montes J, Roque M, Nogue M, Saigi E, Segui MA, Blanco R,  
Arcusa A, Arjol A, Diaz C.  
[Prospective assessment of clinical outcomes in patients with lung  
cancer].  
Med Clin (Barc). 2000; 114 Suppl 3: 104-111.

Bou R, Dominguez A, Fontanals D, Sanfeliu I, Pons I, Renau J, Pineda  
V, Lobera E, Latorre C, Majo M, Salleras L.

Prevalence a *Haemophilus influenzae* pharyngeal carriers in the school population of Catalonia.  
European Journal of Epidemiology 2000; 16: 521-526.

Brennan P, Bogillot O, Cordier S, Greiser E, Schill W, Vineis P, Lopez-Abente G, Tzonou A, Chang-Claude J, Blom-Audorf U, Jöckel KH, Donato F, Serra C, Wahrendorf J, Hours M, T'Mannetje A, Kogevinas M, Boffeta P.

Cigarette smoking and bladder cancer in men: a pooled analysis of 11 case-control studies.  
Int J Cancer 2000; 86: 289-294.

Brullet E, Campo R, Fontanet M, Puig M.  
False submucosal rectal tumor.  
Gastrointest Endosc 2000 Dec; 52 (6): 752.

Brullet E, Guevara MC, Campo R, Falco J, Puig J, Prera A, Prats J, Del Rosario J.  
Massive rectal bleeding following transrectal ultrasound-guided prostate biopsy.  
Endoscopy 2000 Oct; 32 (10): 792-795.

Calvet X, Brullet E, Campo R, Panades A, Pou JM.  
[Dyspepsia, *Helicobacter pylori* and endoscopy].  
Gastroenterol Hepatol 2000 Apr; 23 (4): 206-210.

Calvet X, Bustamante E, Montserrat A, Roque M, Campo R, Gene E, Brullet E.  
Validation of phone interview for follow-up in clinical trials on dyspepsia: evaluation of the Glasgow Dyspepsia Severity Score and a Likert-scale symptoms test.  
Eur J Gastroenterol Hepatol 2000 Aug; 12 (8): 949-953.

Calvet X, Carod C, Gene E.  
Re: Peppers at treatment for *Helicobacter pylori* infection.  
Am J Gastroenterol 2000; 95: 820-821.

Calvet X, Garcia N, Lopez T, Gisbert JP, Gene E, Roque M.  
A meta-analysis of short versus long therapy with a proton pump inhibitor, clarithromycin and either metronidazole or amoxycillin for treating *Helicobacter pylori* infection.  
Aliment Pharmacol Ther 2000 May; 14 (5): 603-609.

Calvet X, Larrosa M, Font J, Gratacos J.  
On dissonances, *Helicobacter pylori* and NSAIDs.  
Aliment Pharmacol Ther 2000; 14: 497-500.

Calvet X, Rue M.  
*Helicobacter pylori* infection is a protective factor for bleeding gastric ulcers but not for bleeding duodenal ulcers in NSAID users.  
Aliment Pharmacol Ther 2000; 14: 1105-1106.

Calvet X, Tito L, Comet R, Garcia N, Campo R, Brullet E.  
Four-day, twice daily, quadruple therapy with amoxicillin, clarithromycin, tinidazole and omeprazole to cure Helicobacter pylori infection: a pilot study.  
*Helicobacter* 2000 Mar; 5 (1): 52-56.

Campins M, Torres M, Bayas JM, Serra C, Bruguera M.  
Vacunación en el personal sanitario.  
*Medicina Integral* 2000; 34 (4): 177-181.

Campo R, Brullet E, Montserrat A, Calvet X, Donoso L, Bordas JM.  
Efficacy of low and standard midazolam doses for gastroscopy. A randomized, double-blind study.  
*Eur J Gastroenterol Hepatol* 2000 Feb; 12 (2): 187-190.

Canet Y.  
Interventions to prevent vertical transmission of HIV-1: effect on viral detection rate in early infant sample.  
*AIDS* 2000; 14: 1421-1428.

Canet Y.  
Combination antiretroviral therapy and duration of pregnancy. The ECS and the Swiss mother and child HIV cohort study.  
*AIDS* 2000; 14: 2913-2920.

Cardenosa N, Roux V, Font B, Sanfeliu I, Raoult D, Segura F.  
Short report: isolation and identification of two spotted fever group rickettsial strains from patients in Catalonia, Spain.  
*Am J Trop Med Hyg* 2000 Jan; 62 (1): 142-144.

M.Clementi, R.Tenconi, F.Bianchi, C.Stoll and the EUROSCAN Group Study.  
Evaluation of prenatal diagnosis of cleft lip with or without cleft palate by ultrasound: experience from 20 European registries  
*Prenat Diagn* 2000; 20: 870-875.

Cobo J, Rojo J, Vallejo J.  
Aspectos actuales de la clasificación de los Trastornos Neuróticos .  
*Aula Médica Psiquiatría* 2000; 2 (1): 57-76.

Diaz-Ruiz MJ, Falco J, Martin J, Bella RM, Carrasco M, Tortajada L.  
Hepatocellular carcinoma presenting as portal thrombosis with intrabiliary growth: US and MR findings.  
*Abdom Imaging* 2000 May-Jun; 25 (3): 263-265.

Diaz MJ, Tortajada L, Gallardo X, Castañer E, Navas M, Mata JM.  
Hallazgos por TC en la sarcoidosis torácica.  
*Radiología* 2000; 42 (3): 147-153.

Diestre G, Vilarmau MT.  
Evolución de la capacidad funcional y características de los pacientes ingresados en la Unidad de Convalecencia y Rehabilitación.  
*Revista Multidisciplinar de Gerontología* 2000; 10: 26-32.

Domingo Ch, Sans -Torres J; Duarte M.  
Intoxicación por Monóxido de Carbono Causada por un Brasero de Carbón.  
An Med Interna 2000; 17 (5): 276-277.

Donoso LI, Sentis M, Mata JM.  
Diagnóstico por imagen. Organización por órganos/sistemas.  
Todo Hospital 2000; 167-170.

Fernandez-Bayo J.  
El uso de la radiología.  
Revista Foro Sanitario 2000; 15.

Fernandez-Bayo J, Barbero O, Rubies C, Sentis M, Donoso L.  
Distributing medical images with internet technologies: a DICOM web server and a DICOM java viewer.  
Radiographics 2000 Mar-Apr; 20 (2): 581-590.

Ferrer A, Orozco-Levi M, Gea G, Mendez R, Ramirez AL, Broquetas JM.  
Reproducibilidad mecánica y metabólica de la prueba de resistencia de los músculos espiratorios con cargas umbrales incrementales.  
Arch Bronconeumol 2000; 36: 303-312.

Ferrer Roca R, Bauer T, Torres Martí A.  
[The prevention of pneumonia associated with mechanical ventilation. The cost-benefit assessment of current strategies].  
Med Clin (Barc) 2000 Oct 21; 115 (13): 510-515.

Ferrer Roca R, Masclans JR, Angles R, Pico M, Millan B, Planas M, Latorre FJ.  
Anticoagulative effect of nitric oxide inhalation on ARDS.  
Respiratory Diseases, Review Series 2000; 6: 10-11.

Fontanals D, Bou R, Pons I, Sanfeliu I, Dominguez A, Pineda V, Renau J, Munoz C, Latorre C, Sanchez F.  
Prevalence of *Haemophilus influenzae* carriers in the Catalan preschool population. Working Group on Invasive Disease Caused by *Haemophilus influenzae*.  
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2000 Apr; 19 (4): 301-304.

Forrest DM, Baigorri F, Chittock DR, Spinelli JJ, Russell JA.  
Volume expansion using pentastarch does not change gastric-arterial CO<sub>2</sub> gradient or gastric intramucosal pH in patients who have sepsis syndrome.  
Crit Care Med 2000; 28: 2254-2258.

Gallardo X, Castaner E, Mata JM.  
Benign pleural diseases.  
Eur J Radiol. 2000 May; 34 (2): 87-97.

Gallego M, Rello J.  
Neumonía Extrahospitalaria Grave.  
Arch Bronconeumol 2000; 36 (Supl4): 61-69.

Garcia F, Alonso MM, Romeu J, Knobel H, Arrizabalaga J, Ferrer E, Dalmau D, Ruiz I, Vidal F, France A, Segura F, Gomez-Sirvent JL, Cruceta A, Clotet B, Pumarola T, Gallart T, O'Brien W, Miro JM, Gatell JM for the Spanish Earth-2 Study.

Comparison of Immunologic Restoration and Virologic Response in Plasma, Tonsilar Tissue, and Cerebrospinal Fluid in HIV-1- Infected Patients Treated With Double Versus Triple Antiretroviral Therapy in Very Early Stages: The Spanish Earth-2 Study.

Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes 2000; 25: 26-35.

Garcia F, Knobel H, Sambeat MA, Arrizabalaga J, Aranda M, Romeu J, Dalmau D, Segura F, Gomez-Sirvent JL, Ferrer E, Cruceta A, Gallard T, Pumarola T, Miro JM, Gatell JM and the Spanish Scan Study Group.

Comparison of twice-daily stavudine plus once- or twice- daily didanosine and nevirapine in early stages of HIV infection: the Scan Study.

AIDS 2000; 14: 2485-2494.

Garcia N, Calvet X, Gene E, Campo R, Brullet E.  
Limited usefulness of a seven-day twice-a-day quadruple therapy.  
Eur J Gastroenterol Hepatol 2000 Dec; 12 (12): 1315-1318.

Gasco Garcia MC, Garcia Guasch R y Comisión de RCP de la SEDAR (Marco J).

Recomendaciones internacionales sobre reanimación cardiopulmonar.

Rev Esp Anestesiol Reanim 2000; 47: 377-379.

Gene E, Calvet X, Azagra R.  
Diagnosis of Helicobacter pylori after triple therapy in uncomplicated duodenal ulcers-a cost-effectiveness analysis.  
Aliment Pharmacol Ther 2000 Apr; 14 (4): 433-442.

Gisbert JP, Calvet X, Gomollón F, Sainz R.  
Treatment for the eradication of Helicobacter pylori.  
Recommendations of the Spanish Consensus Conference.  
Med Clin (Barc) 2000; 114: 185-195.

Gisbert JP, Gonzalez L, Calvet X, Garcia N, Lopez T, Roque M, Gabriel R, Pajares JM.  
Proton pump inhibitor, clarithromycin and either amoxycillin or nitroimidazole: a meta-analysis of eradication of Helicobacter pylori.  
Aliment Pharmacol Ther 2000; 14: 1319-1328.

Gisbert JP, Gonzalez L, Calvet X, Roque M, Gabriel R, Pajares JM.  
Helicobacter pylori eradication: proton pump inhibitor vs. ranitidine bismuth citrate plus two antibiotics for 1 week-a meta-analysis of efficacy.  
Aliment Pharmacol Ther 2000; 14: 1141-1150.

Gomez D, Solsona E, Guitart M, Baena N, Gabau E, Egoscue J, Caballin MR.  
Origin of trisomy 21 in Down syndrome cases from a Spanish population registry.  
Ann Genet 2000 Jan-Mar; 43 (1): 23-28.

Güell M, Brullet E, Campo R, Calvet X, Garcia N, Cabrol J.  
¿Es seguro el tratamiento ambulatorio de pacientes con úlcer y vaso visible tras inyección endoscópica? Resultados de un estudio randomizado.  
Rev Esp Enferm Digest 2000; 92 (supl I): 29-30.

Hernandez R, Cobo J, Rojo J.  
Abordaje del insomnio en el enfermo pulmonar.  
Aula Médica Psiquiatría 2000; 2 (5): 317-348.

Herranz S, Sala M, Cervantes M, Sasal M, Soler A, Segura F.  
Neoplasia of plasma cells with atypical presentation and infection by the human immunodeficiency virus. A presentation of two cases.  
Am J Hematol 2000 Nov; 65 (3): 239-242.

Hotchkiss JR Jr, Blanch LI, Murias G, Adams AB, Olson DA, Wangensteen OD, Leo PH, Marini JJ.  
Effects of decreased respiratory frequency on ventilator-induced lung injury.  
Am J Respir Crit Care Med. 2000 Feb; 161 (2 Pt 1): 463-468.

Laporte E, Arner AM.  
Nuevas tecnologías aplicadas a la cirugía laparoscópica. Telecirugía y robótica.  
Cir Esp 2000; 68: 407-412.

Larrosa M, Gratacos J.  
Polymyalgia rheumatica with low erythrocyte sedimentation rate at diagnosis.  
J Rheumatology 2000; 27: 1815-1816.

Latorre C, Pineda V, Juncosa T, Muñoz C, Dominguez A, Bou R, Fontanals D, Sanfeliu I, Pons I, Margal N, Sanchez F, Pericas R.  
Haemophilus influenzae meningitis in Catalonia, Spain: epidemiology and bacteriologic characteristics.  
Clinical Microbiology and Infection 2000; 6: 279-282.

Lopez V, Serra C, Canals M, Bescos P, Varela P, Solanas P.  
Avaluació d'un programa de formació sobre mesures per a la prevenció de riscs biològics de transmissió parental.  
Arch Prev Riesgos Labor 2000; 3 (3): 109-121.

Mañe Buixo N, Ponz Clemente E, Yuste Gimenez E, Blasco Cabañas C, Buera MT, Doz A.

Una utilidad diferente del catéter de diálisis peritoneal: Drenaje de líquido ascítico en un paciente con mesotelioma maligno.  
Enfermería Nefrológica 2000; 11: 37-40.

Comisión de reanimación cardiopulmonar de la SEDAR (Marco J).  
Recomendaciones sobre reanimación cardiopulmonar básica y avanzada en adultos.  
Rev Esp Anestesiol Reanim 2000; 47: 400-411.

Marco T, Asensio O, Bosque M, de Gracia J, Serra C.  
Home intravenous antibiotics for cystic fibrosis.  
Cochrane Database Syst Rev 2000; (4): CD001917.

Mariscal D, Rello J.  
El diagnóstico de neumonía en pacientes intubados: la infructuosa búsqueda de "El Dorado".  
Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 2000; 18: 59-61.

Marti Garin D.  
Tratamiento conservador o enclavado endomedular en las fracturas diafisarias de tibia.  
Rev Ortop Traumatol 2000; 6: 519-523.

Martin J, Villajos M, Osés MJ, Veintemillas M, Rue M.  
Estudio de lesiones hepáticas con resonancia magnética en T2: evaluación prospectiva comparando secuencias turbo espín eco con respiración sostenida y hal-fourier turbo spin eco (HASTE).  
Radiología 2000; 42 (4): 231-236.

Mas A, Saura P, Joseph D, Blanch LI, Baigorri F, Artigas A, Fernandez R.  
Effect of acute moderate changes in PaCO<sub>2</sub> on global hemodynamics and gastric perfusion.  
Crit Care Med. 2000 Feb; 28 (2): 360-365.

Mata JM, Cáceres J, Castañer E, Gallardo X, Andreu J.  
The dysmorphic Lung: Imaging Findings.  
Postgraduate Radiology 2000; 20 (1): 3-15.

Medina C, Vergara M, Casellas F, Malagelada JT.  
Valoración por el paciente de los beneficios a largo plazo de la cirugía de la enfermedad inflamatoria intestinal.  
Revista Clínica Española 2000; 9: 470-474.

Montón C, Peña R, Marín A.  
Proteinosis alveolar. Tratamiento mediante lavado broncopulmonar completo.  
Arch Bronconeumol 2000; 36: 291-292.

Pina S, Corona M, Mellado F, Lopez A, Costa J, Foradada CM.  
Ruptura espontánea de las venas utero-ováricas durante la gestación.  
Prog Obstet Ginecol 2000, 43: 217-219.

Pineda V, Valdesoro L, Fontanals D.  
Aumento de casos de enfermedad meningocócica en una comarca de Cataluña.  
Vacunas 2000; 3.

Poyatos D, Guitart M, Gabau E, Brun C, Mila M, Vaquerizo J, Coll MD.  
Severe phenotype in Angelman syndrome resulting from paternal isochromosome 15.  
J Med Genet 2000; 39: pe4.

Prats M.  
EAP La Salut: Requeriments previs pel procés d'informatització d'un EAP  
Butll Soc Catalana Med Fam Comunit 2000; 19.

Prats M.  
EAP La Salut: Estrategia de apertura orientada al cliente  
Cuadern Gest Prof Aten Primaria 2000, 6: 166

Prats M.  
El Centre d'Atenció Primaria Badalona-7. La Salut.  
Rev Enferm Col Inf Barc 2000, 22.

Puig J, Serrate G, Donoso LI, Falco J, Sanchez L, Prera A.  
Biopsia prostática transrectal dirigida por ecografía con desinfección local y doble preservativo.  
Radiología 2000; 42 (4): 249-251.

Rello J, Ochagavia A, Sabanes E, Roque M, Mariscal D, Reynaga E, Valles J.  
Evaluation of outcome of intravenous catheter-related infections in critically ill patients.  
Am J Respir Crit Care Med 2000 Sep; 162 (3 Pt 1): 1027-1030.

Rodríguez Jornet A, Andreu Navarro FJ, de Mendoza Asensi D, Carvajal Diaz A, Sala Rodo M, Cervantes García M, García García M. [Malignant arterial hypertension and acute renal failure caused by cocaine use].  
Nefrología. 2000 Nov-Dec; 20 (6): 501-509.

Rodríguez Jornet A, Martín Martínez J, Roig I.  
[Diagnostic role of magnetic resonance in the renal involvement in nocturnal paroxysmal hemoglobinuria].  
Nefrología 2000 Jul-Aug; 20 (4): 375-378.

Rojo JE, Cobo J, Rodríguez-Cano E, Vila C, De Pedro JM, Miñarro A, Villarroya A.  
Estudio M.A.R.: Mirtazapina Acción Rápida. Características y Resultados.

Psiquiatría Biológica 2000; 7 (1): 12-19.

Romero PV, Lopez-Aguilar J, Fernandez R, Blanch LI.  
Alveolar ejection volume: a misnomer?  
Eur Respir J 2000; 15: 232-233.

Rozas MR, Costa J, Cambredo MV, Colome N, Bravo MT, Grau M.  
Lactancia materna y parto gemelar.  
Aten Primaria 2000; 26: 224-230.

Rozas MR, Costa J, Olle A, Hernandez I, Lopez F, Grau M, Conde M,  
Nicolas E.  
Intercepción poscoital. Análisis de 200 casos consecutivos.  
Enfermería Clínica 2000 May-Jun; 10 (3): 106-113.

Rue M, Artigas A, Alvarez M, Quintana S, Valero C.  
Performance of the Mortality Probability Models in assessing severity  
of illness during the first week in the intensive care unit.  
Crit Care Med 2000 Aug; 28 (8): 2819-2824.

Rue M, Valero C, Quintana S, Artigas A, Alvarez M.  
Interobserver variability of the measurement of the mortality probability  
models (MPM II) in the assessment of severity of illness.  
Intensive Care Med 2000 Mar; 26 (3): 286-291.

Saez A, Andreu FJ, Jurado I, Antonell J, Esquius J, Roig I, Mendez I,  
Orellana R, Fernandez E, Roque M, Marco V.  
Estudio multiinstitucional de carcinoma intraductal de mama.  
Experiencia clínico-patológica de una serie de 121 casos.  
Rev Esp Patología 2000; 33 (2): 111-120.

Sala M, Cordier S, Chang-Claude J, Donato F, Esclar-Pujolar A,  
Fernandez F, Gonzalez CA, Greiser E, Jöckel AH, Lynge E, Mannetje  
A, Pohlabeln H, Porru S, Serra C, Tzonou A, Vineis P, Wahrendorf J,  
Boffetta P, Kogevinas M.  
Coffee consumption and bladder cancer in nonsmokers: a poolod  
analysis of case-control studies in European countries.  
Cancer Causes and Control 2000; 11: 925-931.

Samper S, Iglesias MJ, Tello O y Grupo Español de Trabajo sobre la  
Tuberculosis Multirresistente (Mariscal D).  
Red española de vigilancia de la tuberculosis multirresistente.  
Eurosurveillance 2000; 5 (4): 43-45.

Sanchez M, Asensio O, Pineda V, Marco MT, Bosque M, Carnicer J,  
Rivera J.  
Esdeveniments que posen en perill la vida del nen. Revisió de la  
nostra experiència.  
Pediatr Catalana 2000; 60: 123-129.

Serra C.  
La sección de medicina del trabajo del trabajo de la Unión Europea de  
especialidades médicas (UEMS).

Arch Prev Riesgos Labor 2000; 3 (4): 178-179.

Serra C, Bonfill X, Sunyer J, Urrutia G, Turuguet D, Bastus R, Roque M, 't Mannetje A, Kogevinas M; Working Group on the Study of Bladder Cancer in the County of Valles Occidental.

Bladder cancer in the textile industry.

Scand J Work Environ Health 2000 Dec; 26 (6): 476-481.

Serra C, Cabezas C, Bonfill X, Pladevall-Vila M.

Interventions for preventing tobacco smoking in public places.

Cochrane Database Syst Rev 2000; ( 3): CD001294.

Sionis A, Bosch X, Miranda F, Anguera I, Sitges M, Diez-Aja S, Sanz G, Betriu A.

Evolución hospitalaria y pronóstico actual de la angina inestable.

Rev Esp Cardiol 2000; 53: 1573-1582.

Stoll C, Wiesel A, Queisser-Luft A, Froster U, Bianca S, Clementi M, EUROSCAN Study Group.

Evaluation of the prenatal diagnosis of limb reduction deficiencies.

Prenat Diagn 2000; 20: 811-818.

Van der Kloot TE, Blanch LI, Youngblood AM, Weinert C, Adams AB, Marini JJ, Shapiro RS, Nahum A.

Recruitment maneuvers in three experimental models of acute lung injury. Effect on lung volume and gas exchange.

Am J Respir Crit Care Med 2000; 161: 1485-1494.

Vergara M, Saperas E, de Torres I, Lopez J, Borruel N, Casellas F, Armengol JR, Malagelada JR.

Helicobacter pylori eradication prevents recurrence from hemorrhage ulcer disease.

European Journal of Gastroenterology and Hepatology 2000; 12: 733-737.

Vincent JL, Thijs L, Artigas A, Marshall J, Suter P.

Clinical implications of anticoagulation mediator replacement in sepsis and acute respiratory distress syndrome.

Crit Care Med 2000; 28: S86-S87.

Vilarmau MT, Diestre G, Guirao M.

Evolución de los pacientes dados de alta con el diagnóstico de accidente vasculocerebral de una Unidad de Convalecencia y Rehabilitación.

Revista Multidisciplinar de Gerontología 2000; 10: 33-37.

### 3.4.5.2. ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES L'ANY 2001

Agusti C, Xaubet A, Monton C, Sole M, Soler N, Carrion M, Rodriguez-Roisin R.

Induced sputum in the diagnosis of peripheral lung cancer not visible endoscopically.  
Respir Med 2001; 95 (10): 822-828.

Almirall J, Lopez T, Saez A, Gratacos J, Prats J.  
[Systemic amyloidosis secondary to xanthogranulomatous pyelonephritis].  
Nefrologia. 2001 Sep-Oct; 21 (5): 505-508.

Almirall J, Ponz E, Lopez T, Trallero R, Valls R, Rodriguez A, Martinez JC, Garcia M.  
[Assessment of long-term bone metabolism in patients with relative hypoparathyroidism after changing the calcium concentration of the dialyzate to 3mEq/L].  
Nefrologia 2001 Sep-Oct; 21(5): 485-492.

Andreu F, Prats MS, Ruiz J, Perendreu J, Muchart J, Monso E, Rosell A, Soler X, Morera J.  
Hemoptisis amenazante. Resultados del tratamiento mediante embolización arterial.  
Rev Clin Esp 2001; 201 (3): 113-117.

Anguera I, Brugada J, Roba M, Mont L, Aguinaga L, Geelen P, Brugada P.  
Outcomes after radiofrequency ablation of atrial taquicardia.  
Am J Cardiol 2001; 87: 886-890.

Anguera I, Quaglio G, Miro JM, Pare C, Azqueta M, Marco F, Mestres C, Pomar JL.  
Acquired aortocardiac fistulas complicating infective endocarditis.  
Am J Cardiol 2001; 87: 652-654.

Anguera I, Quaglio L, Ferrer B, Ordi J, Nicolas JM, Pare C, Marco F, Miro JM.  
Sudden death in infective endocarditis due to perforation of a free-wall myocardial abscess. Report of a very unusual complication and review of the literature.  
Scand J Infect Dis 2001; 33: 622-625.

Anton E, Segura F, Moron A, Font B, Serrate G y Fontanals D.  
Estudio del uso de piperacilina en un hospital general.  
Aten Farm 2001; 3 (1): 38-45.

The Gusto V Investigators (Artigas A).  
Reperfusion therapy for acute myocardial infarction with fibrinolytic therapy or combination reduced fibrinolytic therapy and platelet glycoprotein lib/IIIa inhibition: the Gusto V randomized trial.  
Lancet 2001; 357: 1905-1914.

The Gusto IV Investigators (Artigas A).  
Effect of glycoprotein IIb/IIIa receptor blocker abciximab on outcome in patients with acute coronary syndromes without early coronary revascularisation: the GUSTO IV-ACS randomised trial.

Lancet 2001; 357: 1915-1924.

Artigas-Pallares J.  
[Acute treatment of infantile headache].  
Rev Neurol 2001 Aug 1-15; 33 (3): 237-240.

Artigas J.  
Las fronteras del autismo.  
Revista de Neurología Clínica 2001; 2: 211-224.

Artigas J.  
Tratamiento agudo de la migraña. Utilización de los triptanes  
Revista de Neurología Clínica 2001; 2: 315-319.

Artigas J.  
Tratamiento medico del sindrome x fragil.  
Revista de Neurologia 2001; 33: S41-S50.

Artigas J, Brun C, Gabau E.  
Aspectos medicos y neuropsicologicos del sindrome x fragil.  
Revista de neurologia clinica 2001; 2: 42-54.

Asensio O, Blanco Gonzalez J, Moreno Galdo A, Perez Frias J, Salcedo Posadas A, Sanz Borrell L; Grupo de Trabajo de Técnicas Especiales en Neumología Pediátrica de la Sociedad Española de Neumología Pediátrica.  
[Management of parapneumonic pleural effusions].  
An Esp Pediatr. 2001 Mar; 54 (3): 272-282.

The assessment of the Safety and Efficiency of a New Thrombolytic Regimen (ASSENT)-3 Investigators.  
Efficacy and safety of tenecteplase in combination with enoxaparin, abciximab, or unfractionated heparin: the ASSENT-3 randomised trial in acute myocardial infarction.  
Lancet 2001; 358: 605-613.

Badorrey MI, Monso E, Teixido A, Pifarre R, Rosell A, Llatjos M.  
Frecuencia y riesgo de neoplasia broncopulmonar relacionada con asbesto.  
Med Clin 2001; 117: 1-6.

Baena N, Guitart M, Ferreres JC, Gabau E, Corona M, Mellado F, Egozcue J, Caballin MR.  
Fetal and placenta chromosome constitution in 237 pregnancy losses.  
Ann Genet 2001 Apr-Jun; 44 (2): 83-88.

Baigorri F.  
Assessment of tissue oxygenation in the critically ill patient.  
Crit Care Alert 2001; 9: 29-31.

Bauer TT, Arosio C, Monton C, Filella X, Xaubet A, Torres A.  
Systemic inflammatory response after bronchoalveolar lavage in critically ill patients.

Eur Respir J 2001; 17 (2): 274-280.

Benavides FG, Castejon J, Company A, Fabrega O, Mira M, Serra C.  
Aplicación de estudios de casos y controles en la investigación de los accidentes de trabajo.

Arch Prev Riesgos Labor 2001; 4(3): 112-118.

Berlanga E, Granada ML, Comisión de Hormonas SEQC  
Recomendaciones para el diagnóstico bioquímico del Síndrome de Cushing.  
Química Clínica 2001; 20: 261-265.

Bernard GR, Vincent JL, Laterre PF, LaRosa SP, Dhainaut JF, Lopez-Rodriguez A, Steingrub JS, Garber GE, Helterbrand JD, Ely W, Fisher CJ, for the Recombinant Human Activated Protein C Worldwide Evaluation in Severe Sepsis (PROWESS) Study Group (Artigas A).  
Efficacy and safety of recombinant human activated protein c for severe sepsis.  
N Engl J Med 2001; 344: 699-709.

Bestue M, Santmartir F, Artigas J.  
Movimientos periodicos de las extremidades durante el sueño en la infancia.  
Revista de neurologia 2001; 34: 244-248.

Betriu N, Serra C.  
Evaluación de los conocimientos sobre la prevención de accidentes biológicos en la enfermería de atención primaria.  
Arch Prev Riesgos Labor 2001; 4 (3): 104-111.

Blanch LI.  
Clinical studies of tracheal gas insufflation.  
Respir Care 2001 Feb; 46 (2): 158-166.

Blanch LI, Van der Kloot TE, Youngblood AM, Adams AB, Naveira A, Murias G, Romero PV, Nahum A.  
Selective tracheal gas insufflation during partial liquid ventilation improves lung function in an animal model of unilateral acute lung injury.  
Crit Care Med 2001 Dec; 29 (12): 2251-2257.

Blanch LI, Van der Kloot TE, Youngblood AM, Murias G, Naveira A, Adams AB, Romero PV, Nahum A.  
Application of thacheal gas insufflation to acute unilateral lung injury in an experimental model.  
Am J Respir Crit Care Med 2001; 164: 642-647.

Bonfill X, Serra C, Sacristan M, Nogue M, Losa F, Montesinos J.  
Second-line chemotherapy for non-small cell lung cancer (Cochrane Review).  
The Cochrane Library - Gold Nuggets 2001; Issue 4.

Bouza E, San Juan R, Muñoz P, Voss A, Kluytmans Jon behalf of the Co-operative Group of European Study Group on Nosocomial Infections (ESGNI), (Sanfeliu I).

A European perspective on nosocomial urinary tract infections, I report on the microbiology workload, etiology and antimicrobial susceptibility (ESGNI-003 study).

Clinical Microbiol Infect 2001; 7 (10): 523-531.

Brennan P, Bogillot O, Greiser E, Chang-Claude, Wahrenorf J, Cordier S, Jöckel KH, Lopez-Abente G, Tzonou A, Vineis P, Donato F, Hours M, Serra C, Bolm-Audorff U, Schill W, Kogevinas M, Boffetta P. The contribution of cigarette smoking to bladder cancer in women (pooled European data).

Cancer Causes Control 2001; 12: 411-417.

Briones P, Vilaseca MA, Garcia-Silva MT, Pineda M, Colomer J, Ferrer I, Artigas J, Jaeken J, Chabas A.

Congenital disorders of glycosylation (cdg) may be underdiagnosed when mimicking mitochondrial disease.

European journal of pediatric neurology 2001; 5: 127-131.

Brullet E, Ramirez-Armengol JA, Campo R; Board of the Spanish Association for Digestive Endoscopy.

Cleaning and disinfection practices in digestive endoscopy in spain: results of a national survey.

Endoscopy 2001 Oct; 33 (10): 864-868.

Brun C, Artigas J.

Aspectos psicolinguisticos del sindrome x fragil.

Revista de Neurología 2001; 33: S29-S32.

Cabrol Castano J, Catot Alemany L, Garcia Monforte N, Simo Deu J.

Truncal vagotomy and pyloroplasty for non-complicated duodenal ulcer: results 22-26 years after surgery.

Rev Esp Enferm Dig 2001 May; 93 (5): 315-324.

Calvet X, Garcia N, Gene E, Campo R, Brullet E, Sanfeliu I.

Modified seven-day, quadruple therapy as a first line Helicobacter pylori treatment.

Aliment Pharmacol Ther 2001 Jul; 15 (7): 1061-1065.

Calvet X, Gene E.

Duración de los tratamientos anti-Helicobacter.

Timely Topics in Gastroenterology. Abril 2001. Publicación Online, Prous editores. Disponible en la siguiente dirección:  
[http://www.prous.com/ttm/etds/main\\_spn.cfm?ID\\_Secc=1&ID\\_Text=530&ID\\_Sub\\_Text=3120&ID\\_Dis=34&ID\\_Cou=20&var\\_qif=digestUp\\_spn.gif&var\\_x=271&var\\_y=14&CFID=431263&CFTOKEN=98508632](http://www.prous.com/ttm/etds/main_spn.cfm?ID_Secc=1&ID_Text=530&ID_Sub_Text=3120&ID_Dis=34&ID_Cou=20&var_qif=digestUp_spn.gif&var_x=271&var_y=14&CFID=431263&CFTOKEN=98508632)

Calvet X, Gene E.

Tratamiento de la úlcera péptica.

JANO 2001; LX: 47-48.

Calvet X, Gene E, Lopez T, Gisbert JP.  
What is the optimal length of proton pump inhibitor-based triple therapies for H. pylori? A cost-effectiveness analysis.  
*Aliment Pharmacol Ther* 2001 Jul; 15 (7): 1067-1076.

Calvet X, Gene E, Sanfeliu I.  
[Therapeutic strategies in Helicobacter pylori infection]  
*Med Clin (Barc)* 2001; 116: 239.

Calvet X, Nogueras C, Roque M, Sanfeliu I.  
Helicobacter pylori is not a risk factor for hepatic encephalopathy.  
*Dig Liver Dis* 2001 Jun-Jul; 33 (5): 414-419.

Campo R, Brullet E.  
[Endoscopic ablation of Barrett's epithelium].  
*Gastroenterol Hepatol* 2001 Oct; 24 (8): 403-408.

Canet Y.  
HIV infected women in europe since 1986: changes in characteristics and management 2000-01.  
*AIDS* 2001; 15: 761-777.

Canovas M, Moix J, Cos R, Foradada CM.  
Psychological support in women for undergoing an hysterectomy.  
*Clínica y salud*, 2001; 12 (1): 71-89.

Caraballoso M, Bonfill X, Serra C.  
Drugs for preventing lung cancer (Protocol for a Cochrane review).  
The Cochrane Library, Issue 2, 2001. Oxford: Update Software.

Carnicer J, Farre C, Varea V, Moreno J, Artigas J.  
Prevalence of coeliac disease in Down's syndrome.  
*Eur J Gastroenterol Hepatol* 2001; 13: 263-267.

Cheon MS, Fountoulakis M, Dierssen M, Ferreres JC, Lubec G.  
Expression profiles in fetal brain with Down syndrome.  
*J Neural Transm Suppl* 2001; 61: 311-319.

Cobo J, Hernandez R, Rojo J.  
Avances en Terapia Electroconvulsiva.  
*Aula Médica Psiquiatría* 2001; 3 (2): 71-97.

Cobo J, Rojo J, Vallejo J.  
Clasificación Actual de los Trastornos Neuróticos.  
*Archivos de Psiquiatría* 2001; 64 (1): 37-80.

Coronas Borri R, Santos Lopez JM, Escote Llobet S, Garcia Pares G.  
[Factors associated to the development of Posttraumatic Stress Disorder].  
*Actas Esp Psiquiatr* 2001 Jan-Feb; 29 (1): 10-12. Spanish.

Cortes P, Mariscal D, Valles J, Rello J, Coll P

Presence of polyclonal *Pseudomonas aeruginosa* in an intensive care unit: a 27-month prospective study on molecular epidemiology.  
*Infect Control Hosp Epidemiol* 2001; 22: 720-723.

Cots Paltor I, Mimo Callis R, Grau Corominas M, Antoni Vives J, Rue Monne M.  
[Episiotomy and puerperium at home].  
*Rev Enferm* 2001 Jun; 24 (6): 461-463.

Cushieri A, EUROCAT working group.  
Descriptive epidemiology of isolated anal anomalies: A survey of 4.6 million births in Europe.  
*Am J Med Genet* 2001; 130: 207-215.

DeVigan C, Baena N, Cariati E, Clementi M, Stoll C and the EUROSCAN working group.  
Contribution of ultrasonographic examination to the prenatal detection of chromosomal abnormalities in 19 centres across Europe .  
*Ann Genet* 2001; 44: 209-217.

Domingo Ribas C.  
[Effectiveness and efficiency of an outpatient clinic for corticosteroid-dependent asthmatics].  
*Arch Bronconeumol* 2001 Jun; 37 (6): 274-280.

Donoso LI.  
Telerradiología. Aspectos prácticos. Impacto profesional.  
*Todo Hospital* 2001; 178: 467-470.

Duno R, Pousa E, Domenech C, Diez A, Ruiz A, Guillamat R.  
Subjective quality of life in schizophrenic outpatients in a Catalan urban site.  
*J Nerv Ment Dis* 2001 Oct; 189 (10): 685-690.

Fernandez E, Falco J, Martin J, Brullet E, Campo R, Espinos J, Darnell A.  
Estudio prospectivo comparativo en el diagnóstico de la patología biliar. Colangiopancreatografía por resonancia magnética frente a colangiografía directa.  
*Radiología* 2001; 43: 99-104.

Fernandez MM, Villagra A, Blanch LI, Fernandez R.  
Non-invasive mechanical ventilation in status asthmaticus.  
*Intensive Care Med* 2001 Mar; 27 (3): 486-492.

Ferrer A.  
Tractament de l'agudització de l'asma.  
*Annals de Medicina* 2001; 206-210.

Ferrer R, Bauer TT, Torres A.  
Nosocomial pneumonia during acute respiratory distress syndrome.  
*Clinical Intensive Care* 2001; 12 (2): 43-51.

Ferrer R, Ioanas M, Agusti C, Torres A.  
Impact of BAL on the diagnosis and treatment of nosocomial pneumonia in ICU patients.  
Monaldi Arch Chest Dis 2001 Dec; 56 (6): 521-526.

Ferrer R, Pont T, Latorre FJ.  
Airway colonization in intubated patients.  
Clinical Pulmonary Medicine 2001; 8 (4): 207-213.

Font B, Lliminana C, Fontanals D, Pineda V, Segura F.  
Eleven-year study of recurrent pneumococcal bacteremia.  
Eur J Clin Microbiol Infect Dis 2001 Sep; 20 (9): 636-638.

Foradada CM.  
Parir en els nostres dies: variacions sobre un mateix tema  
Annals de Medicina 2001; 85.

Frutos F, Alia I, Esteban A, Anzueto A for the Spanish Lung Failure Collaborative Group.  
Evolution in the utilization of the mechanical ventilation in the critical care unit.  
Minerva Anestesiol 2001; 67: 215-222.

Garne E, Stoll C, Clementi M, EUROSCAN Study Group.  
Evaluation of prenatal diagnosis of congenital heart diseases by ultrasound : experience from 20 European registries  
Ultrasound Obstet Gynecol 2001; 17: 386-391.

Gasco MC, Blanco T, Teigel E, Garcia J, Lahoz A, Marco J, Torres J, Garcia-Guasch R, Comisión Reanimación Cardiopulmonar de la SEDAR.  
Recomendaciones sobre reanimación cardiopulmonar básica y avanzada en pediatría.  
Rev Esp Anestesiol Reanim 2001; 48: 223-234.

Gea J, Orozco-Levi M, Barreiro E, Ferrer A, Broquetas J.  
Structural and functional changes in the skeletal muscles of COPD patients. The "compartments" theory.  
Monaldi Arch Chest Dis 2001; 56 (3): 214-224.

Gisbert JP, Gonzalez L, Calvet X, Roque M, Gabriel R, Pajares JM.  
Proton pump inhibitors versus H<sub>2</sub>-antagonists: a meta-analysis of their efficacy in treating bleeding peptic ulcer.  
Aliment Pharmacol Ther 2001; 15: 917-926.

Hotchkiss JR, Blanch LI, Naveira A, Adams AA, Carter C, Olson DA, Leo PH, Marini JJ.  
Relative roles of vascular and airpace pressures in ventilator induced lung injury.  
Crit Care Med 2001; 29: 1593-1598.

Ioanas M, Ferrer R, Angrill J, Raño A, Soler N, Agusti C, Torres A.

The evaluation of non-responding patients with ventilator-associated pneumonia.

Clinical Pulmonary Medicine 2001; 8 (5): 290-295.

Ioanas M, Ferrer R, Angrill J, Ferrer M, Torres A.

Microbial investigation in ventilator-associated pneumonia.

European Respiratory Journal 2001; 17: 791-801.

Junquera F, Feu F, Papo M, Videla S, Armengol JR, Bordas JM, Saperas E, Pique JM, Malagelada JR.

A multicenter, randomized, clinical trial of hormonal therapy in the prevention of rebleeding from gastrointestinal angiodysplasia.

Gastroenterology 2001; 121: 1073-1079.

Kim SH, Dierssen M, Ferreres JC, Fountoulakis M, Lubec G.

Increased protein levels of heterogenous nuclear ribonucleoprotein A2/B1 in fetl Down syndrome brains.

J Neural Transm Suppl 2001; 61: 273-280.

Larrosa M, Gratacos J, Vaqueiro M, Prat M, Campos F, Roque M.

[Prevalence of hypovitaminosis D in elderly institutionalized residents: influence of a substitutive treatment]

Med Clin (Barc) 2001 Nov 17; 117 (16): 611-614.

Luelmo Aguilar J.

[Melanocyte nevus in childhood].

An Esp Pediatr 2001 May; 54 (5): 477-483.

Luelmo Aguilar J, Saez Artacho A.

[Eosinophilic pustular folliculitis in childhood].

An Esp Pediatr 2001 Aug; 55 (2): 154-158.

Marco J.

Estratègies en front del dolor i la angoixa en el nen. Tema: Com preparem als nens quan s`han d'intervenir? Maneig pre i post anestèsic.

Pediatria Catalana 2001; 61 (Supl 1): 536-540.

Mari B, Monton C, Mariscal D, Lujan M, Sala M, Domingo C.

Pulmonary nocardiosis: clinical experience in ten cases.

Respiration 2001; 68 (4): 382-388.

Mariscal D, Gallego M, Valles J, Rello J.

Diagnosis of ventilator-associated pneumonia.

Reviews in Medical Microbiology 2001; 12 (3): 143-153.

Marti J, Armadans L, Vaque J, Segura F, Schwartz S.

[Protein-calorie malnutrition and lymphocytopenia as predictors of hospital infection in the elderly].

Med Clin (Barc) 2001 Mar 31; 116 (12): 446-450.

Mauricio D, de Leiva A.

Autoimmune gestational diabetes mellitus: a distinct clinical entity?

Diabetes Metab Res Rev 2001 Nov-Dec; 17 (6): 422-428.

Melo M

Outcome of High-Risk Neuroblastoma Using a Dose Intensity Approach :Improvement in Initial but not in Long-Term Results.  
Med Pediatr Oncol 2001; 37 :537-542.

Mendez I, Andreu FJ, Saez E, Sentis M, Jurado I, Cabezuelo MA, Castaner E, Gallardo X, Diaz-Ruiz MJ, Lopez E, Marco V.

Ductal carcinoma in situ and atypical ductal hyperplasia of the breast diagnosed at stereotactic core biopsy.  
Breast J 2001 Jan-Feb; 7 (1): 14-18.

Mengibar Torres F.

[Is there awareness of pharmaceutical expenditure in the reformed primary care system?].  
Aten Primaria 2001 Apr 15; 27 (6): 408-411.

Muñoz L, Nomdedeu JF, Esteve J, Brunet S, Torres P, Tormo M, Sierra J.

CD56 expression is associated to the monocytic differentiation pathway in acute myeloid leukemia with t(8;21).  
Haematologica 2001; 86: 763-764.

Muñoz L, Nomdedeu JF, Lopez O, Carnicer MJ, Bellido M, Aventin A, Brunet S, Sierra J.

Interleukin-3 receptor alpha chain (CD123) is widely expressed in haematologic malignancies.  
Haematologica 2001; 86: 1261-1269.

Navarro G, Dominguez A, Bou R, Bustins M, Padro L, Izquierdo C, Prats G, Salleras LI.

Utility of the hospital discharge basic minimum data set in the detection of cases of Haemophilus Influenzae invasive disease.  
Vacunas 2001; 1: 11-15.

Navarro G, Triginer C, Rey M.

Prevalencia de la hospitalización inadecuada una adecuación a la realidad.

Todo Hospital 2001; 182: 792-797.

Nomdedeu JF, Melo M, Lopez O, Rivera J, Aventin A, Sierra J.

T-cell lymphoblastic lymphoma associated with the t(6;11)(q27;q23).  
Haematologica. 2001 Feb;86(2):218-219.

Oristrell J, Pujol R, Bosque M, Moga MI, Amengual MJ, Chivite D, Casanova A, Mitjavila F, de Nadal J.

Diffuse non-hydrostatic, non-hypoontotic edema in autoimmune lupus-like disorders.

Am J Med 2001 Apr 15; 110 (6): 492-495.

Orozco-Levi M, Gea J, Ferrer A, Mendez R, Ramirez-Sarmiento A, Maldonado D, Broquetas J.

Expiratory muscle endurance in middle-aged healthy subjects.  
Lung 2001; 178: 1-11.

Pasto M, Gea J, Blanco L, Orozco-Levi M, Pallas O, Masdeu M.J., Broquetas J.

Actividad metabólica del músculo intercostal externo en pacientes con EPOC.

Arch Bronconeumol 2001; 37: 108-114.

Perea G, Sureda A, Martino R, Altes A, Martinez C, Cabezudo E, Amill B, Martinez-Henao GA, Gonzalez Y, Muñoz L, Peyret M, Brunet S, Sierra J.

Predictive factors for a successful mobilization of peripheral blood CD34+ cells in multiple myeloma.

Ann Hematol 2001; 80: 592-597.

Pitard A, Brennan P, Clavel J, Greiser E, Lopez-Abente G, Chang-Claude J, Wahrendorf J, Serra C, Kogevinas M, Bofetta P.

Cigar, pipe and cigarette smoking and bladder cancer risk in European men.

Cancer Cause Control 2001; 12: 551-556.

Plaja A, Vendrell T, Smeets D, Sarret E, Gili T, Catala V, Mediano C, Scheres JMJC.

Variegated aneuploidy related to premature centromere division (PCD) is expressed "in vivo" and is a cancer-prone disease.

American Journal of Medical Genetics 2001 98 (3): 216-223.

Pou JM, Rodriguez S, Sala T, Campo R, Brullet E.

Caracterización del perfil de seguridad, eficacia y utilización de fosfato sódico oral.

Rev Esp Enferm Dig 2001; 93: 214-219.

Prats M.

Equipos por procesos en atención primaria.

Cuadernos de gestión para el profesional de atención primaria 2001 Set; 7 (3).

Ricart P, Gener J, Muchart J, Perendreu J, Tomasa A.

Embolización del pseudoaneurisma hepático postraumático en pacientes con shock hemorrágico.

Cir Esp 2001; 69 (2): 189-190.

Rodriguez A, Gallego M.

Invasive Aspergillosis and chronic obstructive pulmonary disease.

Clin Pulm Med 2001; 8 (1): 1-4.

Rodriguez Jornet A, Garcia Garcia M, Hernando P, Ramirez Vaca J, Padilla J, Ponz E, Almirall J, Rue M, Martinez Ocana JC, Yuste E, Canellas M, Ciurana JM, Royo C, Garcia Moreno S.

[Patients with end-stage chronic renal insufficiency on programmed withdrawal from dialysis].

Nefrologia 2001 Mar-Apr; 21 (2): 150-159.

Romero PV, Zin WA, Lopez-Aguilar J.  
Frequency characteristics of lung tissue strip during passive stretch  
and induced pneumoconstriction.  
J Appl Physiol 2001; 91: 882-890.

Rue M, Quintana S, Alvarez M, Artigas A.  
Daily assessment of severity of illness and mortality prediction for  
individual patients.  
Crit Care Med 2001 Jan; 29 (1): 45-50.

Rue M, Roque M, Sola J, Macia M; Grupo de trabajo de Medida de la  
gravedad de la Corporació Sanitaria Parc Taulí.  
[Probabilistic models of mortality for patients hospitalized in  
conventional units].  
Med Clin (Barc) 2001 Sep 29; 117 (9): 326-331.

Salvador J, Garci-Miñaur S, Ariza F, Baena N, Guitart M, Toral JF,  
Castro V, Lladonosa A.  
Evaluación de la utilización y sensibilidad de los métodos de cribado y  
diagnóstico pernatal de Síndrome de Down en cuatro poblaciones  
españolas.  
Prog Diag Prenat 2001; 13: 145-168.

Serra C.  
La Sección de Medicina del Trabajo de la Unión Europea de  
Especialidades Médicas.  
Arch Prev Riesgos Labor 2001; 4: 47-48.

Serra C.  
La Sección de Medicina del Trabajo de la Unión Europea de  
Especialidades Médicas.  
Arch Prev Riesgos Labor 2001; 4 (2): 96-97.

Serra C, Turuguet D, Fernandez F, Bonfill X, Sunyer J, Urrutia G,  
Bastus R, Roque R, t'Mannetje A, Kogevinas M, Working Group on the  
Study Bladder Cancer in the Country of Vallès Occidental.  
Occupation and bladder cancer: a population based case-control  
study in Catalonia (Spain).  
Int J Occup Environ Health 2001; 7 (suppl): 40-41.

Sillero JM, Calvet X, Musulen E, Diaz-Ruiz MJ, Tolosa C, Pardo A,  
Corcuera A, Malet A, Font J.  
Idiopathic pylephlebitis and idiopathic sclerosing peritonitis in a man  
with protein S deficiency.  
J Clin Gastroenterol. 2001 Mar; 32 (3): 262-265.

Sobrino JF, Campo R, Calvet E, Gil M, Dalmau B, Vergara M.  
Cólico hepático por paracetamol-codeína.  
Gastroenterol Hepatol 2001; 24: 365-366.

Stoll C, Garne E, Clementi M and the EUROSCAN Group Study.  
Evaluation of prenatal diagnosis of associated congenital heart diseases by fetal ultrasonographic examination.  
*Prenat Diagn 2001; 21: 243-252.*

Stoll C, Tenconi R, Clementi M and the EUROSCAN Study Group.  
Detection of congenital anomalies by fetal ultrasonographic examination across Europe.  
*Community Genet 2001; 4: 225-232.*

Valdesoro Navarrete L, Pineda Solas V, Martin Martin C, Sanfelix Sala I, Cabezas Maspoch RM, Sanchez Oespina M.  
[Splenic abscess and cat-scratch disease].  
*An Esp Pediatr 2001 Oct; 55 (4): 365-368.*

Vaqueiro Subirats M, Sampere Valero M, Font Creus B, Serrate Sanmiguel G, Fontanals Aymerich D, Segura Porta F.  
[Pneumococcal bacteremia in patients aged over 65 years. A study of 161 cases].  
*Med Clin (Barc) 2001 Sep 15; 117 (7): 241-245.*

Verdu ME, Coll P, Vazquez JA, March F, Fontanals D, Berron S, Pons I, Van Esso D, Prats G.  
Association between asymptomatic carriage and sporadic (endemic) meningococcal disease in an open community.  
*Epidemiol Infect 2001; 127: 245-259*

Vila V, Brullet E, Montserrat A, Bella RM, Campo R, Colomer LI, Junquera F.  
Colitis yatrógena por glutaraldehido.  
*Gastroenterol Hepatol 2001; 24: 409-410.*

Weitzdoerfer R, Stolzlechner D, Dierssen M, Ferreres J, Fountoulakis M, Lubec G.  
Reduction of nucleoside diphosphate kinase B, Rab GDP-dissociation inhibitor beta and histidine triad nucleotide-binding protein in fetal Down syndrome brain.  
*J Neural Transm Suppl 2001; 61: 347-359.*

### **3.4.5.3. ARTICLES PUBLICATS EN REVISTES CIENTÍFIQUES L'ANY 2002**

Alberti C, Brun-Buisson Ch, Burchardi H, Martin C, Goodman S, Artigas A, Sicignano A, Palazzo M, Moreno R, Boulme R, Lapage E, Le Gall JR.  
Epidemiology of sepsis and infection in ICU patients from an international multicentre cohort study.  
*Intensive Care Med 2002; 28: 108-121.*

Almirall J, Amengual MJ, Lopez T, Andreu X, Oristrell J, Sala M, Luelmo J, Dalmau B.  
[Type II essential mixed cryoglobulinemia and renal disease. Hepatitis C virus association].  
Nefrologia 2002; 22 (6): 531-539.

Almirall J, Lopez T.  
Spironolactone and ACE inhibition to reduce proteinuria in patients with chronic renal disease.  
The New England Journal of Medicine 2002; 346 (6): 456-457.

Almirall J, Lopez T, Comerma I, Garcia E, Marques G.  
Effect of parathyroidectomy on blood pressure in dialysis patients.  
Nephron 2002; 92: 495-496.

Andreu FJ, Saez A.  
Lesiones proliferativas atípicas de la mam diagnosticadas por biopsia con aguja gruesa.  
Boletín de Geicam 2002; 4: 25-31.

Anguera I.  
[Ventricular pacing after atrioventricular node ablation]  
Rev Esp Cardiol 2002; 55: 689.

Anguera I, Miranda-Guardiola F, Bosch X, Filella X, Sitges M, Marin JL, Betriu A, Sanz G.  
Elevation of serum levels of the anti-inflammatory cytokine interleukin-10 and decreased risk of coronary events in patients with unstable angina.  
Am Heart J 2002; 144: 811-817.

Artigas Pallares J.  
[Behaviour phenotypes].  
Rev Neurol 2002 Feb 28; 34 Suppl 1: S38-S48.

Artigas Pallares J.  
[Problems associated with dyslexia].  
Rev Neurol 2002 Feb 28; 34 Suppl 1: S7-S13.

Artigas Pallares J, Brun Gasca C.  
[Medical treatment of fragile X syndrome].  
Rev Neurol 2001 Oct 1; 33 Suppl 1: S41-S50.

Artigas A, Dellinger P, Esmon Ch, Faist E, Faust S, Fisher Ch, Fumagalli R, Grinnell BW, Sprung Ch.  
Role of Protein C in severe sepsis.  
Crit Care Med 2002; 29 (7 suppl): S75-S77.

Asensio O.  
Secuestro pulmonar extralobar con bronquio esofágico supernumerario asociado.  
An Esp Pediatr 2002; 56: 261-262.

Baigorri F.

Applying heart-lung interactions physiology to assess fluid responsiveness.

Crit Care Alert 2002; 10: 16-20.

Baigorri F.

Costes de la medicina: problemas éticos.  
Rev Calidad Asistencial 2002; 17: 51-53.

Baigorri F, Saura P, Artigas A.

Las unidades de cuidados intensivos y la atención integral del enfermo crítico.

Med. Intensiva 2002; 26: 251-252.

Barbero O, Guanyabens J.

Experiencia de UDIAT-CD en el soporte radiológico a distancia.  
Revista Informática y Salud 2002; 34.

Bassols Farres A, Bosch-Llonch F, Campillo-Grau M, Banos-Diez JE.  
[An epidemiologic study of headache and its treatment in the general population of Catalonia].

Rev Neurol 2002 May 16-31; 34 (10): 901-908.

Bauer TT, Torres A, Ferrer R, Heyer CM, Schultze-Werninghaus G,  
Rasche K.

Biofilm formation in endotrachealtubes. Association between pneumonia and the persistence of pathogens.  
Monaldi Archives for Chest Disease 2002; 57: 84-87.

Berna Roqueta L, Martin Marimon JC, Martin Martinez J.

[Isotopic scan with somatostatin receptors in a case of recurrent carcinoid tumor. Relevance of tomographic detection].

Rev Esp Med Nucl 2002 Apr; 21 (2): 123-124.

Blanch LI.

Reflexions al voltant d'una trajectòria.

Annals de Medicina 2002; 85: 225-227.

Blanch LI, Fernandez R, Lopez-Aguilar J.

Recruitment maneuvers in acute lung injury.

Respir Care Clin N Am 2002 Jun; 8 (2): 281-294.

Blanch LI, Murias G, Nahum A.

Lung recruitment in unilateral lung disease.

Minerva Anestesiol. 2002 May;68 (5):351-355.

Blanco A, Jimenez F, Asensi F, Bernaola E, De Juan F, Garcia J,  
Garcés M, Gomez JA, Picazo J, Pineda V.

Incidencia de la infección neumocócica invasora en niños menores de dos años. Vacuna neumocócica conjugada heptavalente. Situación en España.

An Esp Pediatr 2002; 57: 287-289.

Borghetti C, Magarolas R, Badorrey I, Radon K, Morera J, Monso E.  
Sensibilización y asma ocupacional en los avicultores.  
Med Clin (Barc) 2001; 118 (7): 251-253.

Bosch X, Casanovas N, Miranda-Guardiola F, Diez-Aja S, Sitges M, Anguera I, Sanz g, Betriu A.  
Long-term prognosis of women with non-ST-segment elevation acute coronary syndromes. A case-control study.  
Rev Esp Cardiol 2002; 55: 1235-1242.

Brun Gasca C, Artigas Pallares J.  
[Psycholinguistic aspects of fragile X chromosome syndrome].  
Rev Neurol 2001 Oct 1; 33 Suppl 1: S29-S32.

Caballe I, Torra M, Bosch A.  
Recomendaciones para la evaluación de la gestión en el laboratorio clínico: Indicadores de gestión.  
Revista de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica 2002; 21 (1): 34-39.

Calvet X, Almirall J, Lopez T.  
[Helicobacter pylori and gastroduodenal pathology in patient with chronic renal insufficiency undergoing dialysis].  
Nefrologia 2002; 22 (4): 318-324.

Calvet X, Ducons J, Guardiola J, Tito L, Andreu V, Bory F, Guirao R; Group for Eradication Studies from Catalonia and Aragon (Gresca).  
One-week triple vs. quadruple therapy for Helicobacter pylori infection – a randomized trial.  
Aliment Pharmacol Ther 2002 Jul; 16 (7): 1261-1267.

Calvet X, Gene E.  
Costs of managing Helicobacter pylori-infected ulcer patients after initial therapy.  
Helicobacter. 2002; 7: 216-217.

Calvet X, Gratacos J, Font J, Larrosa M, Sanfeliu I, Roque M.  
Helicobacter pylori does not play a part in the dyspeptic complaints of rheumatology patients receiving long term treatment with non-steroidal anti-inflammatory drugs.  
Ann Rheum Dis 2002 Jul; 61 (7): 641-643.

Calvet X, Salceda F, Sanfeliu I, Montserrat A, Brullet E, Real J, Campo R, Navarro A.  
[Testing a new in-office test for determination of faecal Helicobacter pylori antigen].  
Med Clin (Barc) 2002 Feb 9; 118 (4): 126-129.

Calvet X, Sanfeliu I, Musulen E, Mas P, Dalmau B, Gil M, Bella MR, Campo R, Brullet E, Valero C, Puig J.  
Evaluation of Helicobacter pylori diagnostic methods in patients with liver cirrhosis.  
Aliment Pharmacol Ther 2002 Jul; 16 (7): 1283-1289.

- Campo R, Brullet E.  
Pancreatitis poscolangiopancreatografía retrógada endoscópica.  
Gastroenterol Hepatol Cont 2002; 1: 359-66, 369.
- Casado Flores C, Aristegui J, Rodrigo de Liria C, Martinon JM, Fernandez Perez C, y Grupo para Estudio de la Meningitis Neumocócica.  
Prevalencia de meningitis neumocócica en niños españoles.  
An Esp Pediatr 2002; 56: 5-9.
- Casas X, Badorrey I, Monso E, Morera J.  
Asma ocupacional debido a aminas.  
Arch Bronconeumol 2002; 38 (2): 93-94.
- Deniel J, Prat J, Moreno C, Rosique P, Farre V.  
Niveles de colesterol sérico en una población de Cataluña. Evolución en un período de 6 años (1994-1999).  
Aten Primaria 2002; 29 (5): 278-286.
- Esteban A, Anzueto A, Frutos F, Alia I, Brochard L, Stewart ThE et al.  
Characteristics and Outcomes in adult patients receiving mechanical ventilation.  
JAMA 2002; 287: 345-355.
- Fend F, Martinez A, Quintanilla-Martinez I, Sanz L, Combalia N, Raffeld M, Jaffe ES, Montserrat E, Campo E.  
Clonally unrelated Hodgkin's disease following autologous stem cell transplant for B-cell lymphoma.  
Br J Haematol 2002; 116 (2): 329-333.
- Ferrer R, Artigas A.  
Clinical review: non-antibiotic strategies for preventing ventilator-associated pneumonia.  
Crit Care 2002 Feb; 6 (1): 45-51. Epub 2001 Jan 11.
- Figueras J, Masip J, Bruguera J, Curos A, Baigorri F, Santalo M, Massia R, Mirabet S.  
Resultats del registre de l'infart agut de miocardi amb elevació del segment ST a Catalunya.  
Rev Soc Catalana Cardiol 2002; 4: 206-214.
- Fontanals D, Salceda F, Hernandez J, Sanfeliu I, Torra M.  
Evaluation of wider system for direct identification and antimicrobial susceptibility testing of gram-negative bacilli from positive blood culture bottles.  
Eur J Clin Microbiol Infect Dis 2002 Sep; 21 (9): 693-695. Epub 2002 Sep 10.
- Foradada CM.  
La cesarea ¿demasiadas o demasiado pocas?  
Folia Clínica en Obstetricia Ginecología 2002; 33: 4-66.

Garcia JM, Martin JL  
Genetic testing for familial Alzheimer's must be debated  
BMJ 2002; 325(7363): 549

Gene E, Calvet X, Azagra R, Lopez T, Cubells MJ.  
[Management of dyspepsia, gastroduodenal ulcer and Helicobacter pylori infection in primary care].  
Aten Primaria 2002 May 15; 29 (8): 486-494.

Gimenez-Perez G, Gallach M, Acera E, Prieto A, Carro O, Ortega E, Gonzalez-Clemente JM, Mauricio D.  
Evaluation of accessibility and use of new communication technologies in patients with type 1 diabetes mellitus.  
J Med Internet Res 2002 Dec; 4 (3): E16.

Gisbert JP, Calvet X, Gabriel R, Pajares JM.  
Helicobacter pylori infection and functional dyspepsia. Meta-analysis of efficacy of eradication therapy.  
Med Clin (Barc.) 2002; 118; 405-409.

Guma M, Lorenzo-Zuniga V, Olive A, Perendreu J, Bechini J, Domenech E, Planas R.  
Occult liver involvement by Polyarteritis Nodosa.  
Clin Rheumatol 2002; 21: 184-186.

Hauser AR, Cobb E, Bodi M, Mariscal D, Valles J, Engel JN, Rello J.  
Type III protein secretion is associated with poor clinical outcomes in patients with ventilator-associated pneumonia caused by *Pseudomonas aeruginosa*.  
Crit Care Med 2002; 30: 521-528.

de Lamo S, Martinez W, Gomez V, Valls R.  
Lateral modificada de cadera.  
Tecnología Radiológica 2002; 47 (3): 6-7.

Laporte E, Garcia Monforte N.  
Què esperem de les noves tecnologies en cirurgia laparoscòpica?  
Annals de Medicina 2002; 85: 31-33.

Lopez Aldeguer J, Gonzalez Garcia J, Suarez Lozano I, Estrada Perez V, Pedreira Andrade JD, Segura F.  
Tratamiento de la infección por VIH en el paciente con comorbilidad.  
Enfer Infec Microbiol Clin 2002; 20 (2): 10-18.

Lopez Clemente MV.  
Funciones, actividades y tareas nucleares de los diplomados universitarios de enfermería especialista en enfermería del trabajo.  
Archivos de Prevención de Riesgos Laborales 2002; 5 (1): 30-31.

Lopez Galera S, Fernandez Galinski D, Echevarria Martin J, Aguilar Sanchez JL.  
[Asystole after combination anesthesia].  
Rev Esp Anestesiol Reanim 2002 Jun-Jul; 49 (6): 334-336.

Lopez de Sa E, Lopez-Sendon J, Anguera I, Bethencourt A, Bosch X.  
Prognostic value of clinical variables at presentation in patients with non-ST-segment elevation acute coronary syndromes: results of the Proyecto de Estudio del Pronóstico de la Angina (PEPA).  
Medicine (Baltimore) 2002; 81: 434-442.

Lujan M, Bosque M, Mirapeix RM, Marco MT, Asensio O, Domingo C.  
Late-onset congenital cystic adenomatoid malformation of the lung.  
Embryology, clinical symptomatology, diagnostic procedures, therapeutic approach and clinical follow-up.  
Respiration 2002; 69 (2): 148-154.

Margall N, Latorre C, Fontanals D, Majo M, Dominguez A, Prats G.  
Use of universal PCR on Cerebrospinal Fluid to diagnose bacterial meningitis in culture-negative patients.  
Eur J Clin Microbiol 2002; 21: 67-69.

Martin J, Puig J.  
Estudio por la imagen del carcinoma hepatocelular.  
Gastroenterología y Hepatología Continuada 2002; 6 (1): 273-277.

Martin J, Puig J, Darnell A, Donoso LI.  
Magnetic resonance of focal liver lesions in hepatic cirrhosis and chronic hepatitis.  
Semin Ultrasound CT MR 2002 Feb; 23 (1): 62-78.

Melloni P, Valls R, Martin C, Andreu M, Medina V.  
MR imaging spectrum in elbow pathology.  
Osteologial Közlemények 2002; (2): 89-95.

Mendez A, Larrosa A, Canals M.  
Staphylococcus aureus resistente a la Meticilina un serio peligro para el paciente.  
Rev Enferm 2002 Apr; 25 (4): 18-20.

Mir I, Gabau E, J Artigas, Calvo R.  
Ezquizofrenia y Síndrome Velocardiofacial.  
An Esp Pediatr 2002; 56: 476-477.

Molina Pacheco F, Palacio Marco ME.  
Pulsioximetría.  
Rev Enferm 2002 Nov; 25 (11): 60-64.

Monso E, Magarolas R, Badorrey I, Radon K, Nowak D, Morera J.  
Occupational asthma in greenhouse flower and ornamental plant growers.  
Am J Respir Crit Care Med 2002; 165 (7): 954-960.

Muray S, Martin M, Amoedo ML, Garcia C, Rodriguez A, Vera M, Oliveras A, Gomez X, Craver L, Real MI, Garcia L, Botev A, Montanya X, Fernandez E.

Rapid decline in renal function reflects reversibility and predicts the outcome after angioplasty in renal artery stenosis.

Am J Kid Dis 2002; 39: 60-66.

Murias G, Villagra A, Fernandez MM, Solar H, Ochagavia A, Fernandez R, Lopez-Aguilar F, Romero PV, Blanch LI.

Evaluation of a noninvasive method for cardiac output measurement in critical care patients.

Intensive Care Med 2002; 28: 1470-1474.

Nogue M, Cirera L, Arcusa A, Batiste-Alentorn E, Balil A, Font A, Perez-Gracia JL, Carrasco EM, Tusquets I.

Phase II study of gemcitabine and cisplatin in chemonaive patients with advanced epithelial ovarian cancer.

Anticancer Drugs 2002 Sep; 13 (8): 839-845.

Nogueras C, Monteagudo M, Vila M, Cabezuelo A, Mariscal D, Berlanga E.

Recent-onset tuberculous pleurisy presenting as pseudochylotorax.  
The American Journal of Medicine 2002 August 1; 113: 166-168.

Nogueras C, Sala M, Sasal M, Vinas J, Garcia N, Bella MR, Cervantes M, Segura F.

Recurrent stroke as a manifestation of primary angiitis of the central nervous system in a patient infected with human immunodeficiency virus.

Arch Neurol 2002 Mar; 59 (3): 468-473.

Orellana R, J Almirall, Andreu FJ.

Actualizaciones en Nefropatología: Nefropatía asociada a infecciones víricas.

Revista Española de Patología 2002; 35: 177-186.

Oteo J, Campos J, Baquero F, Fontanals D.

Antibiotic resistance in 1962 invasive isolates of Escherichia coli in 27 Spanish hospitals participating in the European Antimicrobial resistance Surveillance System (2001).

Journal of Antimicrobial Chemotherapy 2002; 50: 945-952.

Oteo J, Cruchaga S, Campos J, Saez JA, Baquero F, Fontanals D.

Resistencia a antibióticos en Staphylococcus aureus aislados de sangre en 31 hospitales de la Red Europea de Vigilancia de Resistencia a Antibióticos (2000).

Med Clin (Barc) 2002; 119 (10): 361-365.

Padilla C, Saez A, Vidal A, Garcia L, Tolosa F, Andreu FJ, Combalia N.

Fine-needle aspiration cytology diagnosis of metastatic gastrointestinal stromal tumor in the liver: a report of three cases.

Diagn Cytopathol 2002 Nov; 27 (5): 298-302.

Paniagua MJ, Bosque M, Asensio O, Larramona H, Marco MT.  
[Immunotherapy with acarus extract in children under the age of 5 years].  
Allergol Immunopathol (Madr) 2002 Jan-Feb; 30 (1): 20-24.

Pineda V, Fontanals D, Larramona H, Domingo M, Anton J, Segura F.  
Epidemiology of invasive Streptococcus pneumoniae infections in children in an area of Barcelona, Spain.  
Acta Paediatr 2002; 91 (11): 1251-1256.

Pineda V, Domingo M, Larramona H, Perez A, Segura F.  
Incidencia de la infección invasiva por Streptococcus pneumoniae en Sabadell y posible impacto de las nuevas vacunas antineumocócicas conjugadas.  
Vacunas 2002; 3: 13-17.

Pineda Solas V, Perez Benito A, Domingo Puiggros M, Larramona Carrera H, Segura Porta F, Fontanals Aymerich D.  
[Bacteremic pneumococcal pneumonia].  
An Esp Pediatr 2002 Nov; 57 (5): 408-413.

Pineda V, Valdesoro L, Fontanals D, Llimiñana C, Anton J, Cabezas MR.  
Bacteriemia oculta por Kingella Kingae.  
An Esp Pediatr 2002; 56: 191-192.

Poyatos D, Guitart M, Gabau E, Brun C, Mila M, Vaquerizo J, Coll MD.  
Severe phenotype in Angelman syndrome resulting from a paternal isochromosome 15.  
J Med Genet 2000; 39: pe4.

Pujana MA, Nadal M, Guitart M, Armengol L, Gratacos M, Estivill X.  
Human chromosome 14q11-q14 regions of rearrangements contain clusters of LCR15 duplons.  
Eur J Hum Genet 2002; 10: 26-35.

Pujol R, Nogueras A.  
La formación de los médicos residentes de Medicina Interna. A propósito de una encuesta de opinión.  
Med Clin (Barc)2002; 118: 545-550.

Ramirez-Sarmiento A, Orozco-Levi M, Barreiro E, Mendez R, Ferrer A, Broquetas J, Gea J.  
Expiratory muscle endurance in chronic obstructive pulmonary disease.  
Thorax 2002; 57: 132-136.

Rello J, Mariscal D, Gallego M, Valles J.  
Effect of enriched thioglycolate on direct examination of respiratory specimens and guiding initial empirical therapy in intubated patients with pneumonia: a prospective, randomized study.  
Crit Care Med 2002 Feb; 30 (2): 311-314.

Ribera L, Gonzalez JM, Lopez T, Almirall J.  
Acidosis láctica fatal por metformina en un paciente con diabetes mellitus tipo II y deshidratación. Sugerencias sobre un prospecto farmacéutico.  
Medicina Clínica 2002; 119: 158.

Rivera F, Lopez JM, Perez R, Spanish Registry of Glomerulonephritis (Rodriguez Jornet A).  
Frequency of renal pathology in Spain 1994-1999.  
Nephrology, Dialysis, Transplantation, 2002; 17: 1594-1602.

Rodriguez Jornet A, Andreu FJ, Tolosa C.  
[40-year-old man with primary antiphospholipid syndrome].  
Nefrologia. 2002; 22 (5): 477-481.

Rovira-Cañellas A, Cordoba J, Sanpedro F, Grive E, Rovira A, Alonso J.  
Normalization of T2 signal abnormalities in hemispheric white matter with liver transplant.  
Neurology 2002; 59 (3): 335-341.

Rovira-Cañellas A, Rovira A, Pedraza S, Grive E, Molina C, Alvarez J.  
Diffusion-weighted MR imaging in the acute phase of transient ischemic attacks.  
Am J Neuroradiol 2002; 23 (1): 77-83.

Ruiz J, Martin MC, Morillas J, Ricart P, Blanch LI, Armengol S, Diaz E, Jam R.  
Análisis del nivel de satisfacción profesional y de la visión de futuro de la medicina intensiva como especialidad.  
Med Intensiva 2002; 26: 51-60.

Sala M, Janer G, Font C, Garau I, Sole MD, Corbella T, Partanen T, Kogevinas M.  
[Employees attitudes to workplace health promotion programs for cancer prevention].  
Gac Sanit 2002 Nov-Dec; 16 (6): 521-525.

Sanchez Flo R, Palau Gonzalez J, Garcia Mas R, Aramburo Hostench F, Pi Folguera J, Miret Pech LI.  
Atrodesis lunocapitata: valoración de resultados a medio plazo.  
Rev Iberam Cir Mano 2002; 29 (62): 17-22.

Saura P, Blanch LI.  
How to set positive end-expiratory pressure.  
Respir Care 2002 Mar; 47 (3): 279-292; discussion 292-295.

Segura F, Anton E.  
Clarithromycin for the Treatment of Mediterranean Spotted Fever.  
Clinical Infectious Diseases 2002; 34: 560.

Segura F, Anton E, Font B, Sala M, Cervantes M.  
Primary HIV type-1 infection misdiagnosed as Mediterranean spotted fever.  
Eur J Clin Microbiol Infect Dis 2002 Jun; 21 (6): 478-479. Epub 2002 Jun 12.

Segura F, Lopez T, Sanfeliu I, Ponz E, Gejundez MI, Lledo L, Saz JV.  
[A new case of hantavirus disease in Spain?].  
Rev Clin Esp 2002 Mar; 202 (3): 181.

Serra C.  
La Sección de Medicina del Trabajo de la Unión Europea de Especialistas Médicos.  
Arch Prev Riesgos Labor 2002; 5 (1): 32-33.

Tolosa Vilella C, Duno Ambros R, Escote Llobet S.  
[Tricyclic antidepressive drugs: adverse effects and benefits of its therapeutic drug monitoring].  
Med Clin (Barc) 2002 Nov 9; 119 (16): 620-626.

Tolosa-Vilella C, Ruiz-Ripoll A, Mari-Alfonso B, Naval-Sendra E.  
Olanzapine-induced agranulocytosis: a case report and review of the literature.  
Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry 2002 Feb; 26 (2): 411-414.

Tomas C, Roman A, Castro C.  
Estudio de la percepción de los factores ansiógenos en los usuarios del servicio de radiodiagnóstico.  
Tecnología Radiológica 2002; 47 (3): 16-19.

Trallero Casanas R.  
[Fiber in the treatment of obesity and its comorbidities].  
Nutr Hosp 2002 Feb; 17 Suppl 1: 17-22.

Urrutia G, Serra C, Bonfill X, Bastus R, Grupo de Trabajo para el Estudio del cáncer de Vejiga Urinaria en la Comarca del Vallès Occidental.  
Incidencia del cáncer de vejiga urinaria en un área industrializada de España.  
Gac Sanit 2002; 16 (4): 291-297.

Valcancer D, Sanz jr MA, Sureda A, Sala M, Muñoz L, Subira M, Laborda R, Clapes A, Sierra J.  
Mouth-washings with recombinant human granulocyte-macrophage colony stimulation factor (rhGM-CSF) do not improve grade III-IV oropharyngeal mucositis (Om) inpatients with hematological malignancies undergoing stem cell transplantation. Results of a randomized double-blind placebo-controlled study.  
Bone Marrow Transplantation 2002; 29: 783-787.

Vallve M, Vergara M, Gisbert JP, Calvet X.  
Single vs. double dose of a proton pump inhibitor in triple therapy for Helicobacter pylori eradication: a meta-analysis.  
*Aliment Pharmacol Ther* 2002 Jun; 16 (6): 1149-1156.

Vaqueiro M, Moron A, Sampere M, Nino J, Segura F.  
[Evolution of the use of antibiotics in a hospital long-term care center in Catalonia].  
*Enferm Infect Microbiol Clin* 2002 Oct; 20 (8): 384-387.

Vergara M, Calvet X, Roque M.  
Helicobacter pylori is a risk factor for peptic ulcer disease in cirrhotic patients. A meta-analysis.  
*Eur J Gastroenterol Hepatol* 2002 Jul; 14 (7): 717-722.

Vergara M, Casellas F, Badia X, Malagelada JR.  
Assessing the quality of life of household members of patients with inflammatory bowel disease; development and validation of a specific questionnaire.  
*American Journal of Gastroenterology* 2002; 97: 1429-1437.

Villagra A, Ochagavia A, Vatua S, Murias G, Del Mar Fernandez M, Lopez Aguilar J, Fernandez R, Blanch LI.  
Recruitment maneuvers during lung protective ventilation in acute respiratory distress syndrome.  
*Am J Respir Crit Care Med* 2002 Jan 15; 165 (2): 165-170.

### 3.4.6. LLIBRES I CAPÍTOLS DE LLIBRES PUBLICATS

Amat LL, Bataller E. Aspectos actuales en el tratamiento de la incontinencia urinaria femenina. *Folia Clinica en Obstetricia Ginecología*; 2002.

Aramburo F. Coxalgia aguda en el paciente adulto. Sección Miscelánea. Curso de casos clínicos para Residentes. En: Cirugía Ortopédica Traumatológica. Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatológica; 2001.

Armadans LI, Canals M, Dominguez A, Espunyas J, Garcia P, Jimenez de Anta MT, Pi Sunyer MT, Salles M. Recomanacions per a la Prevenció de la Infecció als Centres Sanitaris. En: Departament de Sanitat i Seguretat Social. Recomanacions per l'Esterilització del Material Sanitari. Barcelona: Generalitat de Catalunya. 2000.

Artigas A. Epidemiology and prognosis of acute respiratory distress syndrome. En: ARDS. Evans TW, Griffiths M, Keogh BF eds. European Respiratory Monograph. Sheffield: European Respiratory Society; 2002. p. 1-20.

Artigas Pallares J. Aspectos médicos y neuropsicológicos del síndrome X Frágil. En: Síndrome X Frágil. Aspectos generales e intervención socio-educativa. Múrcia: Consejería de Educación y

Universidades. Dirección General de Enseñanzas de Régimen Especial y Atención a la Diversidad; 2001.

Asensio O. Manejo del fibrobroncoscopio. En: Fibrobroncoscopia Pediátrica. Ediciones Ergón SA; 2002.

Asensio O. Complicaciones de la Fibrobroncoscopia pediátrica. En: Fibrobroncoscopia Pediátrica. Ediciones Ergón SA; 2002.

Baigorri F. Implicaciones terapéuticas del transporte de oxígeno en el paciente crítico. En: Landin L, Lorente JA eds. En: El transporte de oxígeno en el paciente crítico. Barcelona: EdikaMed; 2000. p. 145-156.

Baigorri F, Rojas A. Interrelación corazón-pulmón. Enfermedad tromboembólica. En: Torres LM ed. Tratado de Cuidados Críticos y Emergencias. Madrid: Aran Ediciones SA; 2001. p. 751-797.

Bauer TT, Ferrer R, Torres A. Role of invasivedevices in the pathogenesis of nosocomial pneumonia. Kluwer Academic Publishers; 2001.

Berlanga E. Síndrome de Cushing. Escrutinio, confirmación y diagnóstico etiológico. En: Martínez MJ, Potau N, Berlanga E eds. Estudio de la función corticosuprarrenal en el laboratorio clínico. Barcelona: Comité Publicaciones de la SEQC; 2002. p. 103-112.

Adjuncts of Mechanical Ventilation. Respiratory Care Clinics of North America. Blanch LI, MacIntyre NR, Branson D eds. Philadelphia: WB Saunders Company; 2002.

Blanch LI, Murias G, Nahum A. Lung recruitment in localized lung injury. En: Yearbook of Intensive Care and Emergency Medicine. Berlin: Springer-Verlag; 2002. p. 313-319.

Blanch LI, Murias G, Romero PV, Fernandez R, Nahum A. Application of tracheal gas insufflation for critical care patients. En: Update in Intensive Care and Emergency Medicina. Mechanical Ventilation and Weaning. Berlin: Springer-Verlag 2001. p. 86-99.

Blanch LI, Lucangelo U, Romero PV. Capnography in patients with acute respiratory distress syndrome. En: Gullo A ed. Anesthesia Pain Intensive Care and Emergency Medicine. Trieste: Springer-Verlag; 2000. p. 149-159.

Bonada Sanjaume A, Ponz E. Dieta controlada en proteinas, sodio, potasio y fósforo en la insuficiencia renal crónica. En: Dietética Clínica. Barcelona: Ed. Doyma; 2001.

Brugada P, Anguera I. Muerte súbita cardiaca. En: Mont L ed. Arritmias y su tratamiento: taquicardias ventriculares. Barcelona: Sanofi Wintrop; 2001.

Calvet X, Garcia N. Tratamiento de la infección por *Helicobacter pylori*. En: Boixeda D, Martin de Argila C eds. *Helicobacter pylori ¿más allá del límite?* Prous Eds; 2001.

Calvet X. Epidemiología de la infección por *Helicobacter pylori*. En: actualizaciones en *Helicobacter pylori*. Madrid: EDIMSA; 2001. p. 7-16.

Calvet X. Patogenia de la infección por *Helicobacter pylori*. En: actualizaciones en *Helicobacter pylori*. Madrid: EDIMSA; 2001. p. 16-24.

Canals M. Staphylococcus aureus resistente a la Meticilina (MRSA). En: Clínicas de Enfermería Intensiva. Ediciones FIDECO; 2000. p. 152-158.

Canals M. Infección Nosocomial u Hospitalaria. En: Clínicas de Enfermería Intensiva. Ediciones FIDECO; 2000. p. 165-172.

Canals M. Neumonía Nosocomial. En: Clínicas de Enfermería Intensiva. Ediciones FIDECO; 2000. p. 173-181.

Cañellas M, Baños JE. Bases del tratamiento del dolor crónico. En: Rodes J, Trilla A, Carne X. Manual de terapéutica médica. Ed. Masson; 2002. p. 39-57.

Cañellas M, Català E. Prevalença del dolor a l'àmbit hospitalari. Unitats de dolor, realitat avui, repte per al futur. En: Monografies Mèdiques. Acadèmia de Ciències Mèdiques Catalunya i Balears; 2002. p. 31-37.

Cayuela E, Cos R, Heredia F, Ferreres JC, Florensa R. Diagnóstico y tratamiento de los pólipos endometriales. En: Comino Delgado R. Actualizaciones en Ginecología. Ginecología Endoscópica. Madrid: Drug Farma, S.L.; 2002. p. 59-71.

Cobo J, Rojo JE. Terapia Electroconvulsiva de Mantenimiento. Barcelona: Ed. Glosa; 2001.

Comet R. Neumonía comunitaria grave en enfermos con infección por el VIH en cuidados intensivos. En: Villagra A, Comet R, Rello J. Neumonía Comunitaria Grave del grup de malalties infeccioses de la SEMYUC; 2001.

Domingo Ch, Gallego M, Roig J. Neumonía por Legionella Pneumophila en una Unidad de Cuidados Intensivos. En: Alvarez B. Actualización en infecciones en cuidados intensivos. Ed. Emisa; 2000; p. 117-127.

Domingo Ch, Roig J. Neumonía nosocomial por legionella. Infecciones Graves. En: Implicaciones Terapéuticas de la Neumonía Nosocomial Grave. Ed. Edika-Med 2000; p. 29-48.

Domingo Ch, Roig J, Casal J. Neumonía por Legionella. En: Neumonía extrahospitalaria. Ed. Temis Pharma; 2000. p. 37-53.

Fernandez R. Timing and criteria for beginning weaning. En: Mancebo J, Net A, Brochard L eds. Mechanical ventilation and weaning. Berlin: Springer; 2001. p. 239-247.

Fernandez R. Tratamientos inhalatorios en la neumonía nosocomial grave. En: Rello J, Gallego M eds. Implicaciones terapéuticas de la neumonía nosocomial. Barcelona: Edika Med; 2000. p. 345-356.

Florensa R. Actualizaciones en ginecología. En: Ginecología endoscópica. Diagnóstico y tratamiento de los pólipos endometriales. Drug-Farma; 2002.

Gallego M. Planteamiento de la Neumonía Nosocomial con Malaevolución Clínica. En: Rello J, Gallego M eds. Implicaciones Terapéuticas de la Neumonía Nosocomial Grave. Monografía de Infecciones Graves. Editorial Edikamed; 2000. p. 357-370.

Gallego M, Rello J. *Severe Community-Acquired Pneumonia*. En: Rello J, Valles J, Kollef M. Critical Care Infectious Diseases Texbook. Kluwer Academic Publishers; 2001. p. 611-624.

Garcia-Garcia M. Opciones de diálisis en pacientes con insuficiencia renal crónica avanzada. En: Hernando P, Garcia-Garcia M eds. Aspectos Éticos en Diálisis. Madrid: Gráficas Lormo, SA; 2000. p. 15-22.

Garcia-Garcia M, Grinyo JM. Tratamiento sustitutivo de la función renal. En: Medicina Interna "Farreras-Rozman" 14. Ed. Rozman C. Barcelona: Harcourt Brace de España, SA.; 2000. p. 1030-1037.

Garcia S, Gil I, Marco J. Vía Aérea Pediátrica y Ventilación Mecánica en Anestesia Pediátrica. En: Manual de Anestesiología Pediátrica para médicos residentes. Ed. Ergon; 2001. p. 5-18.

Gene E, Azagra R, Calvet X . *Helicobacter pylori* en atención primaria. En: Boixeda D, Martín de Argila C eds. *Helicobacter pylori ¿más allá del límite?* Prous Eds; 2001.

Gili G. El agua en la prevención y el tratamiento de la osteoporosis. En: Font d'Or. El agua por naturaleza. 2000.

Gili T, Rivera J. Destete y extubación en el niño. En: Medicina Crítica Pediátrica. Ventilación Artificial en el niño críticamente enfermo. Semicyuc. Edika Med; 2002.

Gimenez-Gaijar A, Latorre E, Cotillas J, Gonzalez E. Cirugía combinada del sector aortoiliaco y femoropopliteo. Barcelona: Uriach & Cia; 2001. p. 241-251.

Lucangelo U, Blanch LI. Compliance e resistenze polmonari. Studio della meccanica respiratoria nel malato critico. Ezio Romano ed. Il Malato Critico. Torino: UTET; 2000. p. 333-341.

Monras P, Nogueras A, de Nadal J, Santesmasses A, Lopez R. Consorcio: la experiencia de la Corporación Parc Taulí. En: Manual de gestión para jefes de servicios clínicos. Barcelona: Editorial Diazdesantos; 2000.

Marco J, Fernandez-Galinski D. Ventilación mecánica en anestesia pediátrica. En: Avances en Anestesia Pediátrica. Ed. Edika Med; 2000. p. 145-153.

Marco J, Hansen E y Torres J. Dolor en pediatría. En: Busquets C, Ribera MV dir. Unitats de dolor realitat avui, repte per al futur. Ed. Monografies Mèdiques de L'ACMBC; 2002. p. 361-387.

Marco J, Rivera J, Baños JE. Dolor en Pediatría. En: Aliaga, Baños, Barutell, Molet, de la Serna dir. Tratamiento del dolor teoría y práctica. Editorial MCR; 2002. p. 183-211.

Mariscal D. Papel del laboratorio en el diagnóstico de las bacteriemias. En: Valles J ed. Barcteriemia nosocomial en la Unidad de Cuidados Intensivos. Barcelona: Ed. Monografías Médicas "Estudios Multicéntricos"; 2001. p. 11-19.

Martin-Sanabria R, Marco J, Otero J, Mora R, Agulla E, Torres J y Torres LM. Anestesia en cirugía pediátrica. En: Torres Moreta LM. Tratado de Anestesia Reanimación. Ed. Arán; 2001. p. 2707-2759.

Martinez G, Calvet X. Lo que Vd. Siempre quiso saber y nunca se atrevio a preguntar.....sobre epidemiología y patogenia de la úlcera gastroduodenal asociada a la infección por *Helicobacter pylori*. Ediciones DOYMA; 2000.

Mata JM, Castellote A. Pulmonary Malformations Beyond the Neonatal Period. En: Lucaya/Strife. Medical Radiology, Pediatric Chest Imaging. Barcelona: Springer-Verlag; 2001.

Monton C. Respuesta inflamatoria en la neumonía grave. En: 1992-2001: 10 años de investigación española en Neumología y Cirugía Torácica a través de las Tesis Doctorales. Drug Farma, SL; 2002.

Monton C, Ferrer M. Adjunctive therapies in severe community-acquired pneumonia. En: Rello J, Leeper K. Perspectives on Critical Care Infectious Diseases: Severe Community-Acquired Pneumonia. Norwell, Massachusetts: Kluwer Academic Publishers; 2001.

Murias G, Blanch LI. Cambios de la posición corporal y ventilación líquida parcial. En: Rello J, Gallego M eds. Implicaciones terapéuticas de la neumonía nosocomial grave. Barcelona: Edika Med; 2000. p. 325-344.

Murias G, Villagra A, Blanch LI. Capnography and Cardiac Output Determination. En: Gullo A ed. Anesthesia Pain Intensive Care and Emergency Medicine. Trieste: Springer-Verlag; 2001. p. 299-303.

Pinsky M, Artigas A, Dhainaut JF. Coronary Circulation and Myocardial Ischemia. Berlin: Springer Verlag; 2000.

Ponz E, Blasco C, Marquina D, Mañe N, Yuste E, Garcia M, Arne A, Corcuera A. Técnicas de implantación del Catéter de Diálisis Peritoneal por laparoscópica. [CD]. Fresenius Medical Care; 2002.

Ramirez J. La información a los pacientes: papel de la enfermera en el proceso. En: Hernando-Robles P, Garcia-Garcia M eds. Aspectos Éticos en Diálisis. Madrid: Gráficas Lormo, SA; 2000. p. 59-65.

Rello J, Gallego M. *Pneumonia in the elderly*. En: Niederman MS, Sarosi GA, Glassroth J eds. Respiratory Infections. Lippincott Willians and Wilkins; 2001. p. 271-282.

Rello J, Mariscal D, Gallego M, Valles J. Neumonía nosocomial en UCI: etiologías de la neumonía asociada a ventilación mecánica. En: Infecciones respiratorias en UCI. Barcelona: Springer-Verlag Ibérica; 2000. p. 100-106.

Roig J, Domingo Ch. Approach to severe legionellosis. En: Rello-Leeper. Severe community acquired pneumonia. Massachussets: Ed. Kluwer academic publishers; 2001. p 41-47.

Rovira A, Sentis M, Bertomeu M. Diagnóstico por la Imagen en Endocrinología Pediátrica. En: McGraw-Hill eds. Tratado de Endocrinología Pediátrica. Madrid: Interamericana; 2002.

Segura F. Rickettsiosis. Infecciones por mordeduras de animales. Borreliosis. Bartonellosis. En: Farreras Rozman. Tratado de Medicina Interna. Barcelona: Ed. Doyma; 2000.

Serra C, Garcia-Gomez M. Vigilancia individual de la salud. En: Benavides FG, Ruiz C, Garcia AM. Salud Laboral. Conceptos y técnicas para la prevención de riesgos laborales. Barcelona: Masson; 2000. p. 237-249.

Torra M. Experiencia del laboratorio de la UDIAT-Centre Diagnòstic de la Corporació Parc Taulí. En: Fundación MAPFRE Medicina eds. Gestión del laboratorio clínico, prevención de riesgos. Madrid: MAPFRE; 2000. p. 73-84.

Torra M. Externalització dels serveis de laboratori clínic. En: Associació Catalana de Ciències del Laboratori Clínic eds. Eines per a la gestió del laboratori clínic. Barcelona: ACCL; 2002. p. 69-72.

Torres LM, Alvarez J, Artigas A, Belde FJ, Bonet B, Caparros T, Espino M, Gil J, Murillo F, Sang MA. Tratado de Cuidados Críticos y Emergencias. Madrid: Editorial Aran; 2001.

Zauner M. Introducción a la Física de la Resonancia Magnética. Madrid: Editorial SIEMENS; 2000.

### 3.5. ALTRES ACTIVITATS DE RECERCA

#### 3.5.1. TESIS DOCTORALS

Doctorand: **Bataller Sanchez, Eduard**

Títol: Influencia del Tratamiento Hormonal Sustitutivo sobre la densidad óptica mamográfica y el perfil lipídico en pacientes menopáusicas.

Director: Prof. Cabero i Roura, Albert

Data: juny de 2000.

Qualificació: Excel·lent *Cum Laude*

Doctorand: **Belloso Sanchez, Jose Maria**

Títol: Puesta a punto de la técnica de hibridación genómica comparada y su aplicación al estudio de pérdidas gestacionales y cromosompatias no caracterizadas.

Data: 14 de setembre de 2002.

Doctorand: **Campo Fernandez de los Rios, Rafael**

Títol: Factores relacionados con la tolerancia de la endoscopia digestiva alta y métodos para su mejora.

Data: 22 de gener de 2002.

Doctorand: **Comet Monte, Ricard**

Títol: Eficàcia i tolerància del metotrexat com a tractament a llarg termini a pacients amb asma corticodependent.

Director: **Domingo Ribas, Christian**

Data: 2 d'octubre de 2001.

Qualificació: Excel·lent *Cum Laude*, per unanimitat.

Doctorand: **Gene Tous, Emili Miguel**

Títol: Infección por *Helicobacter pylori* y atención primaria.

Directors: **Calvet Calvo, Xavier** i Azagra, Rafael , (ABS Badia del Vallés, UAB).

Data: 3 de juny de 2002.

Doctorand: **Gomez Herranz, David**

Títol: Origen de la no disyunción del cromosoma 21 en una población con elevada prevalencia del síndrome de Down.

Directora: **Guitart Feliubadalo, Miriam**

Data: 21 de desembre de 2000.

Doctorand: **Gratacos Masmitja, Jordi**

Títol: Valoración de la actividad inflamatoria en la espondiloartritis anquilosante y su relación con la amiloidosis y osteoporosis.

Directors: Muñoz-Gomez, Jose i Collado Cruz, Antonio

Data: 2001.

Qualificació: *Cum Laude*, per unanimitat.

Doctorand: **Martin Martinez, Julio**

Títol: Utilidad de la Resonancia Magnética mediante técnica de desplazamiento químico con secuencias eco de gradiente en la detección de grasa en lesiones hepáticas.

Diretors: **Segura Porta, Ferran i Donoso Bach, Lluís**

Data: 13 de juny de 2000.

Doctorand: **Monton Soler, Concepcion**

Títol: Respuesta inflamatoria en la neumonía grave.

Director: Torres, Antoni

Data: Març de 2000.

Qualificació: Excel·lent *Cum Laude*.

Doctorand: **Musulen Palet, Eva**

Títol: Carcinoma gàstric: comparació de classificacions histològiques i estudi molecular.

Data: 1 de juny de 2000.

Doctorand: **Sans Torres, Jordi**

Títol: Eficàcia a Llarg Termini del Bismesilat d'Almitrina en els Pacients amb Hipoxèmia Crònica Secundària a Malalatia Pulmonar Obstructiva Crònica.

Data: Juny de 2000.

Qualificació: Apte *Cum Laude*

Doctorand: **Saura Agel, Pilar**

Títol: Retirada de la ventilación mecánica: instrumentalización y clínica.

Directors: **Blanch Torra, Lluís i Fernandez Fernandez, Rafael**.

Data: 2000.

Qualificació: Apte *Cum Laude*.

Doctorand: **Serra Pujadas, Consol**

Títol: Estudi de casos i controls sobre el risc de càncer de bufeta a la indústria tèxtil.

Directors: Bonfill Cosp, Xavier i Sunyer Deu, Jordi.

Data: 19 de desembre de 2002.

Qualificació: Excel·lent *Cum Laude*, per unanimitat.

Doctorand: **Triviño Palomares, Emma**

Títol: Estudi citogenètic i molecular de pacients afectes de retinoblastoma esporàdic i familiar.

Data: 11 de juny de 2001.

Doctorand: **Vergara Gomez, Merce**

Títol: Desarrollo y validación de un cuestionario de calidad de vida de los familiares que viven con pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal.

Data: 20 de novembre del 2001.

Qualificació: Excel·lent *Cum Laude*.

### 3.5.2. TESINES

**Belloso Sanchez Jose Maria.**

Puesta a punto de la técnica de hibridación genómica comparada y su aplicación al estudio de pérdidas gestacionales y cromosompatias no caracterizadas. 14 de setembre de 2002.

**Brunet Vega, Anna.**

Estudi de la deleció 22p11 mitjançant hibridació "in situ" fluorescent en les síndromes Digeorge i Velocardiofacial (Mestratge en Biologia). 6 de juny de 2001.

**Marin Perez, Albert**

"Integracion Poblacional", per obtenir el títol de Màster en Desarrollo Organizacional pel Desenvolopament Organitzacional (Tel-Aviv (Israel) i Fundació Parc Taulí: Institut Universitari. Universitat Autònoma de Barcelona. Febrer, 2002.

**Pousa Tomas, Esther**

Measurement of Theory of Mind in healthy adolescents: translation and cultural adaptation of F. Novembre de 2002. Qualificació: Matrícula d'Honor.

### 3.5.3. PREMIS DE RECERCA OBTINGUTS

Andreu M, Castañer E, Gallardo X, Mata JM, Cabezuelo MA. "CT in acute non-traumatic aortic pathology: typical, atypical finding and complications". Scientific Assembly of RNSA, 2002. Certificat de mèrit.

Andreu M, Martin C, Darnell A, Medina V, Quiles A. "Anomalías vasculares torácicas congénitas: angio-RM convencional y angio-RM 3D con gadolinio". SERAM, 2002. Certificat de mèrit (pòster).

Andreu M, Martin C, Darnell A, Medina V, Quiles A, Melloni P. "Thoracic congenital vascular anomalies: conventional and 3D gadolinium enhanced MR angiography". ECR,2002. Certificat de mèrit (pòster).

Andreu M, Perendreu J, Falco J, Quiles AM, Fleck J, Darnell A. "Embolización supraselectiva de las complicaciones hemorrágicas graves secundarias a procedimientos radiológicos percutáneos en hígado y riñón". SIDI, 2002. Millor pòster.

Asensio O. Premi a la millor comunicació oral al Congreso Nacional de Fibrosis Quística. Granada. Octubre 2001. Sociedad científica de lucha contra la Fibrosis Quística.

Asensio O. Premi a la millor comunicació oral al Congreso Nacional de Alergia e Inmunología Pediátrica. Segovia 2001.

Blanch LI. "La ventilación líquida parcial mejora la mecánica pulmonar en la posición de decúbito supino y prono en un modelo experimental de lesión pulmonar aguda". Accessit a la mejor comunicación oral sobre investigación experimental en el Congreso de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias. Las Palmas, 2001.

Blasco C, Mañe N, Ponz E, Garcia-Garcia M, Yuste E. "Evaluación de un programa de formación en diálisis peritoneal para enfermería nefrológica". VII Premi Baxter a la Insuficiencia Renal Crónica concedido por SEDEN. Oviedo, 2000.

Brullet E, Campo R, Calvet X, Güell M, Garcia N, Cabrol J. "Tratamiento ambulatorio vs hospitalización en la hemorragia por úlceras tras tratamiento endoscópico". Jornada Gastroenterològica de les Comarques Catalanes. Reus, 13 de maig de 2000. Millor comunicació oral.

Buelta L, Martinez L, Sanchez M, Baigorri F. "Descripción y valoración de la unidad de semicríticos a los dos años de su apertura". XVII Jornades Catalanes d'Infermeria Intensiva. Barcelona, maig de 2000. Accèssit a la millor comunicació.

Chuecos M, Sanchez A, Puig M, Fontanet M, Ginesti M, Pons X. "Sedación en endoscopia: La opinión de Enfermería. Resultados de una encuesta en Hospitales de Cataluña". ASOC. ESP. ENF, 2002. Premi a la millor comunicació lliure.

de Mendoza D, Saura P, Ochagavia A, Baigorri F, Peña R, Sanchez B. "Ventilación no invasiva con compensación de fugas versus presión positiva continua en la vía aérea (CPAP) en el tratamiento precoz del edema agudo de pulmón cardiogénico". XXXVII Congreso Nacional de la SEMICYUC. Sevilla, maig de 2002. Beca Lilly .

Deniel J, Prat J, Moreno C, Rosique P, Farre V. Niveles de colesterol sérico en una población de Cataluña. Evolución en un período de 6 años (1994-1999). Atención Primaria 2002; 29(5): 278-286. Premi Sanitat Osona a la millor publicació 2002 del Col·legi Oficial de Metges de Barcelona delegació d'Osona.

Domingo M, Martin C, Figaro C, Laramona H, Cabezas MR. "Utilidad de la Resonancia Magnética para la detección de anomalías fetales intraútero y su repercusión en el tratamiento y consejo familiar". Congreso Nacional de Pediatría de la AEP, 2000. Premi al millor póster.

Duran C, Martin C, Melloni P, Tortajada L, Ilari J. "Torsion of the lateral right of the omentum in children: Diagnosis and follow-up". ECR, 2000. Certificat de mèrit.

Duran C, Melloni P, Martin C, Darnell A, Veintemillas M, Carvajal A, Zauner M. "Utility of ultrasound in occult dysraphism". ECR, 2001. Certificat de mèrit.

Duran C, Tortajada L, Martin C, Zauner M, Carvajal A. "Utilidad de la ecografía en el disrafismo oculto". CNSER, 2000. Qualificació *Cum Laude*.

Foradada CM. "Estadificación en la neoplasia de endometrio. Comparación entre dos vías: laparoscopia vs laparotomía". XXIII Reunión Nacional de la Sección de Ginecología Oncológica y Patología Mamaria de la SEGO. Las Palmas de Gran Canaria. 9-11 d'octubre de 2000. 2º Premi al millor pòster.

Gabau E, Guitart M, Artigas J, Lorente I, Brun C. "Valoración clínica del Síndrome de Angelman y divulgación a profesionales de la salud, la enseñanza y a la sociedad en general". Comissió d'Obres Socials de la Fundació "La Caixa". II convocatoria en Iniciatives Socials, 2000. Certificat de mèrit.

Gili G. Premi a la millor Tesi Doctoral de les Universitats Catalanes, concedit per la Reial Acadèmia de Medicina de Catalunya. Octubre de 2001.

Martin C, Darnell A, Duran C, Corona M, Branera J, Quiles A. "Fetal MR in the evaluation of prenatal genitourinary pathology". RSNA'02. Qualificació *Cum Laude*.

Martin C, Melloni P, Duran C, Martin J. "Thoracic congenital vascular anomalies: Conventional and three-dimensional gadolinium-enhanced MR angiography". Congress European Society of Pediatric Radiology, 2001. 5è millor pòster.

Martin C, Melloni P, Duran C, Sentis M, Martin J, Veintemillas Mt. "Intrauterine fetal MR imaging using ultrafast single-shot spin-echo sequences a new non-invasive method to study fetal anomalies". ECR, 2000. *Magna Cum Laude*.

Martin C, Melloni P, Navas M, Duran C, Ferreres JC, Mellado F. "MR of intrauterine thoracic congenital fetal anomalies". Congress European Society of Pediatric Radiology, 2001. 6è millor pòster.

Martin J. "Detección de grasa en las lesiones focales hepáticas mediante RM con técnica de desplazamiento químico: su significado en pacientes con cirrosis hepática". Fundación XIII Congreso Internacional Radiología, 2000. Certificat de mèrit.

Mas A, Saura P, Joseph D, Blanch LI, Baigorri F, Artigas A, Fernandez R. "Effect of acute moderate changes in PaCO<sub>2</sub> on global hemodynamics and gastric perfusion". Publicat a Crit Care Med. XXI Reunió de l'Associació Catalana de Medicina Intensiva. Barcelona, maig de 2000. Premi al millor treball presentat a una Reunión Anual i després publicat.

Melloni P, Valls R, Martin C, Medina V, Quiles A, Branera J. "Magnetic Resonance in Elbow Pathology: A pictorial review". European Society of Musculoskeletal Radiology, 2001. Millor póster.

Montserrat A, Campo R, Brullet E, Vergara M, Calvet X, Real J, Junquera F. Complicaciones durante los 30 días siguientes a la colonoscopia total. Resultados de un estudio prospectivo. XIV Jornada Gastroenterològica de les Comarques Catalanes. Valls, 6 d'abril de 2002. Premi a la millor comunicació oral.

Ochagavia A, Baigorri F, Saura P, Goma G, Mendoza D, Artigas A. "Predicción de la respuesta cardíaca al aporte de volumen en el paciente crítico. Resultados preliminares". XXIII Reunió de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica. Sabadell, març de 2002. Accèssit a la millor comunicació.

Ortega M, Martin C, Barradas JM, A. Dosal A, Alavedra E, Paños M. Proceso de elaboración de un manual para el paciente con cirrosis hepática. IX Congreso Nacional de la Asociación Española de Enfermería en Patología Digestiva, La Rioja, 5 de juny de 2002. Premi a la millor comunicació póster.

Perez A, Pineda V, Domingo M, Larramona H, Fontanals D, Torrabias M, Fletas M. "Incidencia de la infección invasiva por Streptococcus pneumoniae en Sabadell y posible impacto de las nuevas vacunas antineumocócicas conjugadas". Asociación Española de Pediatría, 2002. Millor Comunicació.

Pousa E, Domenech C, Duño R, Vila M, Guillamat R, Ruiz A. "Millora del coneixement i maneig de la malaltia en malalts esquizofrènics i els seus familiars: projecte pilot d'aplicació del model de Family Work en l'àmbit català". Premi Jaume Sunyol Blanchart 2002 de l' Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya i de Balears. Maig de 2002.

Prera A, Prats J, Martin J, Malet A, Garcia D, Abad C. "Utilidad de la URO-Resonancia Magnética (URO-RM) en el diagnóstico de tumores de uréter". LXV Congreso Nacional de Urología, 2000. Millor póster.

Puig J, Branera J, Gil M, Darnell A, Bella R. "Punción biópsia hepática ambulatoria (PBHA): Evaluación de resultados y complicaciones". SERAM, 2002. Certificat de mèrit (pòster).

Quiles A, Carvajal A, Zauner M, Rovira A, Branera J. "Radiología del cuerpo calloso: Desarrollo, anatomía y patología". SERAM, 2002. Qualificació Cum Laude (pòster).

Rodriguez-Jornet A, Garcia-Garcia M, Hernando P, Ramirez-Vaca J, Padilla J, Almirall J, Ponz E, Rue M, Martinez-Ocaña JC, Yuste E, Cañellas M, Ciurana JM, Royo C, Moreno Garcia S. "Pacientes con insuficiencia renal crónica terminal retirados de diálisis bajo protocolización". Oviedo, octubre 2000. Premi HOSPAL 2000 en Tema libre de Hemodiálisis concedit per la Sociedad Española de Nefrología.

Rovira A, Rovira-Cañellas A, Grive E, Pedraza S, Bella MR. "Hallazgos radiológicos y anatomo-patológicos en la enfermedad hipertensiva vascular cerebral". SERAM, 2002. Qualificació *Cum Laude*.

Tortajada L, Navas M, Villajos MT, Martin C, Duran C. "Resonancia Magnética Fetal en la valoración de anomalías del SNC, cara y columna". CNERM, 2000. Qualificació *Cum Laude*.

Tuset E, Trapé J, Ramon D, Soler JA, Asensio A, Prat M, Garcia M, Herraiz MJ, Las Heras G, Lopez R, Salinas R. "Estudios de la expresión de p53 BCL2 RB gpP y glutatión S transferasa como factores pronósticos y de resistencia a fármacos en el mieloma múltiple". Fundació Espanyola de Hematología y Hemoterapia, 2000. Premi al millor projecte.

Varela P, Peña P. Premi al millor projecte. Hàbit tabàquic en sanitaris. SOCAP.2001

Veintemillas M, Martí J, Malet A, Darnell A, Puig J, Oses MJ, Branera J. "Ultrafast magnetic resonance imaging in patients with bowel obstruction: Clinical applications". RSNA, 2001. Certificat de mèrit.

Veintemillas M, Carvajal A, Pons LI, Zauner M, Rovira A. "Ictus isquémicos del tronco cerebral (ITC): Análisis por Resonancia Magnética (RM)". SERAM, 2002. Certificat de mèrit (pòster).

Veintemillas M, Mata JM, Gallardo X, Castañer E, Perendreu J. "Circulación arterial sistémica pulmonar en procesos pulmonares congénitos y adquiridos: Estudio mediante TC (1<sup>a</sup>parte-2<sup>a</sup>parte)". SERAM, 2002. *Cum Laude* al millor pòster secció Tòrax.

Veintemillas M, Sentis M, Castañer E, Gallardo X, Darnell A. "Lesiones focales hiperintensas de la mama en las secuencias potenciadas en T2. ¿Criterio de benignidad?" SERAM, 2000. Certificat de mèrit.

Zauner M, Valls R, Carvajal A, Rovira A. "The advantages of vertebroplasty under CT-fluoroscopic guidance". ESMR, 2002. Premi al millor póster.

### 3.5.4. PATENTS

S'han obtingut tres patents en l'àmbit del Centre d'Imatge Mèdica Digital de la UDIAT-CD.

## 4. ACTIVITATS DE DOCÈNCIA

### 4.1. EL COMITÈ INSTITUCIONAL DE DOCÈNCIA (CID)

El CID té com a missió definir, promoure, coordinar i avaluar les polítiques de docència de pregrau i postgrau en l'àmbit de la CSPT. Així doncs, implementa activitats de docència d'acord amb els objectius institucionals i el marc de desenvolupament professional i afavoreix i divulga els coneixements dels nostres professionals dins i fora de la CSPT.

### 4.2. PROGRAMA DE FORMACIÓ D'ESPECIALISTES

- 2000: 22 metges, 1 farmacèutic i 3 llevadores.
- 2001: 25 metges, 1 farmacèutic i 3 llevadores .
- 2002: 26 metges, 1 farmacèutic i 3 llevadores.

#### Especialitats acreditades abans de l'any 2000

- Anàlisis Clíniques
- Anatomia Patològica
- Anestesiologia i Reanimació
- Cirurgia General i del Aparell Digestiu
- Farmàcia Hospitalària
- Medicina Intensiva
- Medicina Interna
- Nefrologia
- Pneumologia
- Obstetrícia i Ginecologia
- Oncologia Mèdica
- Pediatría
- Psiquiatria
- Radiodiagnòstic
- Traumatologia i Cirurgia Ortopèdica

#### Noves acreditacions en el període 2000-2002

- Unitat Docent de Neurologia.
- S'ha augmentat les places de l'especialitat de Psiquiatria, de 1 a 2.
- S'ha augmentat de 2 a 3 places de residents de l'especialitat de Radiodiagnòstic.
- Unitat Docent d'Endocrinologia

## Avaluació dels programes de formació i dels MEF

La comissió de docència del programa MEF ha coordinat l'avaluació dels especialistes en formació i dels serveis docents tenint en compte dues vessants:

Valoració dels serveis (escala 0-3).

Any 1999: 2,13

Any 2002: 2,21

Valoració dels especialistes en formació (escala 0-3).

Any 1999: 2,43

Any 2002: 2,57

## Programa de Doctorat

Reconeixement de 15 crèdits de doctorat de la UAB del Programa Comú Complementari, amb els següents cursos:

- Habilitats comunicatives
- Metodologia científica
- Suport vital bàsic
- Introducció a la bioètica
- Gestió dels serveis sanitaris

Reconeixement de 3 crèdits de doctorat de la UAB del curs:

- Zoonosi

Reconeixement de 3 crèdits de doctorat de la UAB del curs:

- Tractament antibiòtic a l'hospital i a l'assistència primària

## 4.3. POSTGRAU. ALUMNES EN PRÀCTIQUES

### Psicologia

- Mestratge en Psicopatologia Clínica de l'Adult:  
Any 2000: 6 estudiants  
Any 2001: 6 estudiants  
Any 2002: 6 estudiants
- Mestratge en Psicopatologia Clínica Infanto-Juvenil  
Any 2000: 3 estudiants  
Any 2001: 4 estudiants  
Any 2002: 4 estudiants

### **Pràctiques del Mestratge en Neuropsicologia de la UAB**

Signatura d'un conveni per un període de 3 anys.

### **Pràctiques del postgrau “d'Atenció d'Infermeria Extrahospitalària”**

Signatura d'un conveni amb les Escola Universitària Gimbernat per a 30 alumnes (25/11/2002 a 22/febrer/2003).

## **4.4. DOCÈNCIA DE PREGRAU**

### **Pràctiques d'alumnes de 6è curs de Medicina de l'UAB**

Serveis de rotació:

- Medicina Interna
- Especialitats Mèdiques
- Cirurgia General
- COT
- Medicina Pediàtrica
- Obstetrícia i Ginecologia
- Atenció Primària.

Curs 2000-2001: 13 alumnes

Curs 2001-2002: 17 alumnes

Curs 2002-2003: 16 alumnes

### **Pràctiques d'alumnes de 4rt, 5è i 6è curs de medicina de la UAB durant l'estiu.**

Any 2001: 7 alumnes

Any 2002: 13 alumnes

### **Pràctiques d'alumnes de 3r curs de Fisiologia Aplicada.**

Any 2001: 80 alumnes

### **Pràctiques d'estudiants de Psicologia**

Psicologia Clínica de la Fundació Blanquerna:

Any 2000: 4 estudiants

Any 2001: 4 estudiants

Any 2002: 4 estudiants

Practicums en l'àrea de Psicologia Evolutiva. Diplomatura de Logopèdia UAB.

## Pràctiques d'estudiants de Biologia

“Pràctiques empresa”, de la Llicenciatura de Biologia de la Unitat de Biologia Cel·lular, Departament de Biologia Cel·lular i de Fisiologia de la UAB.

## Pràctiques d'estudiants d'Infermeria

Pràctiques d'alumnes de la Diplomatura Universitària en Infermeria.

Any 2000:

- Escoles d'infermeria adscrites a la UAB: 209 alumnes:
  - *Escola Gimbernat*
  - *Escola Creu Roja*

Any 2001:

- Escoles d'infermeria adscrites a la UAB: 145 alumnes
  - *Escola Universitària Gimbernat*
    - Diplomatura Universitària d'Infermeria
    - Diplomatura Universitària de Fisioteràpia.
  - *Escola Universitària Creu Roja*
    - Diplomatura Universitària d'Infermeria
    - Diplomatura Universitària Teràpia Ocupacional
  - *Escola Universitària Ciències de la Salut de Manresa*
  - *Escola de Ciències de la Salut de la Universitat de Vic*
- Universitat de Barcelona: 5 alumnes
- Escola Universitària Blanquerna (Universitat Ramon Llull): 7 alumnes
  - Diplomatura Universitària de Fisioteràpia
  - Post-grau d'infermeria quirúrgica
- Universitat Internacional de Catalunya: 70 alumnes

Any 2002

- Escoles d'infermeria adscrites a la UAB: 145 alumnes:
  - *Escola Universitària Gimbernat*
    - Diplomatura Universitària d'Infermeria
    - Diplomatura Universitària de Fisioteràpia.
  - *Escola Universitària Creu Roja*
    - Diplomatura Universitària d'Infermeria
    - Diplomatura Universitària Teràpia Ocupacional
  - *Escola Universitària Ciències de la Salut de Manresa*

- *Escola de Ciències de la Salut de la Universitat de Vic*
- Universitat de Barcelona: 5 alumnes.
- Escola Universitària Blanquerna (Universitat Ramon Llull): 7 alumnes
  - Diplomatura Universitària de Fisioteràpia
  - Post-grau d'infermeria quirúrgica
- Universitat Internacional de Catalunya: 70 alumnes.

### **Pràctiques d'estudiants de Formació Professional**

- Tècnics en Radiodiagnòstic
  - Escola Moncomunitat
  - Escola Bonanova
- Tècnics de Laboratori
  - Escola Bonanova
  - Escola Cingle
- Tècnics d'Anatomia Patològica
  - Escola del Pinar

### **Professors associats de la UAB**

- Unitat de Fisiologia Mèdica, Departament de Biologia Cel·lular i Fisiologia
  - Dr. A. Artigas
  - Dr. J. Cabrol

### **Professor titular de la UAB**

- Departament de Medicina
  - Dr. F. Segura

## **4.5. CURSOS**

### **Cursos aprovats pel CID en 2000**

- IV Curso Teórico Práctico de Técnica Microquirúrgica. SAT, Dr. Gili i Dr. Pi.
- Curs de Cirurgia de Cap i Coll. Dr. Simó-Deu
- I Seminari de psiquiatria pel metge general. Dr. Moya.

- Curs de tècniques i procediments diagnòstics especialitzats. Dr. Domingo.
- Curs de ECG. Dra. Baga.
- IV Jornada d'hematologia. Actualització en Leucèmia Limfàtica Crònica. Dr. Soler.
- Curs d'ortopèdia infantil sobre ortopèdia neonatal i del lactant. Dra. Coll.
- Curs d'infermeria nefrològica. Sr. Yuste.
- XIV jornada de sinologia del hospitals de Catalunya. Dr. Florensa.
- Actualització en Leucèmia Linfàtica Crònica. Dr. Alfons i Dr. Roig.
- III Jornada sobre Dislèxia a Catalunya. Associació Catalana de Dislèxia.
- Encuentro "Mente-Cerebro. Estatuto epistemológico del diagnóstico en Psicopatología". Dr. Moya.
- Curs pràctic d'Histeroscòpia Diagnòstica. Dr. Cayuela.
- Curs pràctic d'Histeroscòpia Quirúrgica. Dr. Cayuela.
- Suport Vital Bàsic. Dr. Mestre.
- Radiologia d'Urgències. Dr. Puig.
- Comunicació Científica. Dr. Fernández.
- Bases científiques de l'ús de medicaments. Dr. Baños i Dra. Garcia.
- Habilitats Comunicatives. Dr. Nogueras.
- Tècniques i procediments diagnòstics especialitzats. Dr. Domingo.
- Metodologia de la Recerca: Epidemiologia. Dra. Baré.
- Introducció al tractament del dolor. Dr. Baños i Dra. Cañellas.
- Metodologia de la Recerca. Estadística. Sra. Rué.
- Introducció a la Bioètica. Sr. Hernando.
- Infeccions Hospitalàries. Dr. Segura.
- Gestió de Serveis Sanitaris. Dr. Monràs.
- Radiologia del Tòrax. Dr. Puig.
- Suport Vital Avançat. Dr. Mestre.

#### Cursos aprovats pel CID en 2001

- V Curso Teórico Práctico de Técnica Microquirúrgica. SAT, Dr. Gili i Dr. Pi.
- Introducció a la Física en Ressonància Magnètica. Dr. Zauner.
- IX Workshop d'Histeroscòpia Quirúrgica. Dr. Cayuela.
- IX Workshop d'Histeroscòpia Diagnòstica. Dr. Cayuela.
- Zoonosi. Dr. Segura.
- Curs d'ortopèdia infantil sobre ortopèdia neonatal i del lactant. Dra. Coll.
- Curs d'infermeria nefrològica. Sr. Yuste.

- Tractament antibiòtic a l'hospital i a l'assistència primària. Dr. Segura.
- Simposium "Infecció en cirurgia. Gèrmens emergents en infecció intrabdominal". Dr. Garcia.
- Jornades interactives d'infermeria pediàtrica. Dra. Rivera.
- Radiologia d'Urgències. Dr. Puig.
- Taller pràctic sobre oftalmoscòpia, otoscòpia i tacte renal per MEF de MfC. Dr. Nogueras.
- Dispèpsia i Infecció per Helicobacter Pylori en Atenció Primària. Dr. Azagra, Dr. Calvet i Dr. Gené.
- Curs de Cirurgia de Cap i Coll. Dr. Simó-Deu.
- Suport Vital Bàsic. Dr. Mestre.
- Curs de ECG. Dra. Baga.
- Habilitats Comunicatives. Dr. Nogueras.
- Comunicació Científica. Dr. Fernández.
- Tècniques i Procediments diagnòstics especialitzats. Dr. Domingo.
- Metodologia de la Recerca: Estadística. Dra. Baré.
- Metodologia de la Recerca: Epidemiologia. Dra. Baré.
- Introducció a la Bioètica. Dr. Baigorri.
- Radiologia del Tòrax. Dr. Puig.
- Gestió de Serveis Sanitaris. Dr. Monràs.
- Suport Vital Avançat. Dr. Mestre.

### Cursos aprovats pel CID en 2002

- VI Curso Teórico Práctico de Técnica Microquirúrgica. SAT, Dr. Gili i Dr. Pi.
- Malalties Autoimmunes Sistèmiques des del signe guia. Dr. Tolosa.
- Introducció a la Física en Ressonància Magnètica. Dr. Zauner.
- X Workhsop d'Histeroscòpia Quirúrgica. Dr. Cayuela.
- X Workhsop d'Histeroscòpia Diagnòstica. Dr. Cayuela.
- II Jornades d'actualització en cirurgia. Dr. Sanfeliu.
- Jornada sobre el tractament del malalt amb risc vascular. Dr. González.
- I Seminari Interactiu d'abordatge integral del pacient esquizofrènic. Dr. Moya.
- Suport Vital Bàsic. Dr. Mestre.
- Curs de ECG. Dra. Baga.
- Habilitats Comunicatives. Dr. Nogueras.
- IV Jornada anual de la secció de ginecologia oncològica i mastologia de la societat catalana d'obstetricia i ginecologia. Dr. Florensa i Dr. Antoni.
- Tractament Antibiòtic a l'Hospital i a l'Assistència Primària. Dr. Segura.

- Tècniques i Processos Diagnòstics especialitzats. Dr. Domingo.
- III Curs Essure. Dr. Cayuela, Dr. Cos, Dr. Heredia, Dr. Florensa i Dr. Moros.
- XXIII Reunió Societat Catalana Medicina Intensiva. SOCMIC.
- XIX Jornades Catalanes d'Infermeria Intensiva i Crítica. SOCMIC.
- Curs Intensivistes a Professionals del Malalt Crític. Dr. Baigorri i Dr. Fernández.
- SVB Instrumentalitzat. Maneig Avançat Via Aèria. Dr. Mestre.
- Cerca Bibliogràfica. Revisió crítica d'Articles. Sra. Jam i Sra. Ortiz.
- Metodologia de la Recerca: Estadística. Dr. Calvet.
- Comunicació Científica. Dr. Fernández.
- Jornada d'actualització en l'Aparell Digestiu. Dr. Campo.
- Metodologia de la Recerca: Epidemiologia. Dra. Baré.
- Radiologia d'Urgències. Dr. Puig.
- L'assistència del Politraumatitzat en el nostre medi: VIII Jornada d'Estudi. Dr. SanJuan i Dr. Rosines.
- Introducció a la Bioètica. Dr. Baigorri.
- El Trastorn de Déficit d'Atenció amb Hiperactivitat en la Infància. Dr. Moya.
- Suport Vital Avançat. Dr. Mestre.
- Curs d'especialització en Pediatria 2002-2003. Dr. Asensio, Dr. Canosa i Dr. Fajo.
- Radiologia del Tòrax. Dr. Puig.
- Curso Imagen Médica Digital. Dr. Guanyabens.
- Quarta Jornada sobre Dislèxia a Catalunya. Associació Catalana de Dislèxia.
- Erasmus Course on Magnetic Resonances Imaging: MRI of the breast. Dr. Sentís
- Taller Práctico sobre Oftalmoscopia, ORL Tacto Renal y Manejo de la vía Subcutánea para MEF. Dr. Nogueras.

#### **4.6. AVANTPROJECTE DE L'ESCOLA DE FISIOTERÀPIA**

S'ha finalitzat i lliurat l'avantprojecte de l'Escola de Fisioteràpia a la Comissió Mixta de la UAB.

#### **4.7. BECA DE DOCÈNCIA**

L'any 2000, el CID va convocar una Beca de Docència en "Malalties Infeccioses" per 2 anys dotada per la Fundació Banc Sabadell sota el nom de Beca Joan Oliu. Adjudicatària: Dra. Marta Navarro.

## 5. ACTIVITATS DE FORMACIÓ

### 5.1. EL COMITÈ INSTITUCIONAL DE FORMACIÓ (CIF)

El CIF, amb la missió, funcions i responsabilitats que té encomanades, i amb la participació de professionals de diferents àmbits de l'organització, vetlla perquè els objectius de la Formació Continuada es compleixen.

La Formació Continuada, en el marc de les polítiques de Recursos Humans d'una organització, respon a dos grups d'objectius:

- Promoure que les competències dels professionals estiguin en el nivell que la societat demana
- Contribuir als objectius definits en la planificació estratègica de la Institució.

### 5.2. ASSISTÈNCIES PER ÀREA TEMÀTICA

Àrees temàtiques *	% sobre total assistències al Pla de Formació
Habilitats comunicatives	4,62 %
Habilitats relacionals i habilitats pel treball en equip	4,02 %
Habilitats tècniques i aplicació de procediments	33,93 %
Metodologies per la planificació i avaluació de la pràctica assist.	1,71 %
Ètica i valors	2,22 %
Prevenció de riscos laborals	29,57 %
Habilitats per al lideratge	1,28 %
Sistemes d'informació	20,51 %
Habilitats avançades en tic	2,14 %

\* Àrees temàtiques prioritàries segons el Marc Estratègic

### 5.3. EVOLUCIÓ DE LES ASSISTÈNCIES PER GRUP PROFESSIONAL

Grup professional	2000 % assistències	2001 % assistències	2002 % assistències
Prof. Assist. Grau Superior	21,0 %	17,4 %	8,97%
Prof. Assist. Grau Mitjà	32,4 %	43,6 %	43,94%
Prof. Assist. FP o Tècnic	20,2 %	15,5 %	23,50%
Prof. Para-Assist. Grau Superior	0,3 %	0,5 %	0,43%
Prof. Para-Assist. Grau Mitjà	0,4 %	0,4 %	1,20%
Prof. Para-Assist. FP o Tècnic	15,5 %	10,8 %	13,08%
Prof. sense titulació	10,2 %	11,7 %	8,89%

### 5.4. EVOLUCIÓ DE L'ACTIVITAT REALITZADA

Indicadors activitat	2000	2001	2002
Total àrees temàtiques	8	14	9
Total accions formatives	129	121	87
Total cursos	61	55	29
Total assistències	1742	1875	1170
Total persones físiques formades	1090	1135	906
Index formació s/ plantilla autoritzada	52 %	48 %	37%
<b>Total hores de formació en aula</b>	<b>35.495</b>	<b>25.481</b>	<b>12.156</b>

### 5.5. INDICADORS

Indicadors	2000	2001	2002
Nº promotores interns	22	32	26
Index docents interns	74%	71.5%	78.5%
Participació docent de directius / comandaments en accions del PIF	12%	16.8%	19.1%

Indicadors	2000	2001	2002
% assistència mitja a les accions del PIF	90,7%	94,9%	95,9%
% de baixes a l'inici del curs	1,5%	9%	6,2%
Valor mig de l'avaluació reactiva	8,3	8,1	8,4

## 6. CONCLUSIONS

Creiem que el Parc Taulí té una bona salut científica, gràcies a tots els professionals de la institució.

Els nostres reptes de futur són:

- Millorar la qualitat i la quantitat dels nostres resultats de recerca, docència i formació.
- Desenvolupar projectes d'Investigació, Desenvolupament i Innovació (I+D+I) en el marc del Parc de Salut i dels instituts de recerca sanitària.
- Participar, juntament amb altres institucions, en xarxes de recerca de grups i de centres.

## 7. AGRAÏMENTS

- Professionals del Taulí
- Ajuntament de Sabadell
- Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
- Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)
- Fundació Caixa de Sabadell
- Fundació Banc Sabadell
- SAT- Mútua de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Profesionales de la Seguridad Social
- Col·legi Oficial de Metges de Barcelona (COMB)

Així com a organismes estatals, organismes autonòmics, fundacions i altres entitats sense ànim de lucre i empreses col·laboradores

## 8. TAULA D'ABREVIATURES MÉS USADES

AATM	<i>Agència d'Avaluació de Tecnologies Mèdiques</i>
CEESCAT	<i>Centre d'Estudis Epidemiològics sobre la SIDA de Catalunya</i>
CID	<i>Comitè Institucional de Docència</i>
CIF	<i>Comitè Institucional de Formació</i>
CIR	<i>Comitè Institucional de Recerca</i>
CIRIT	<i>Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica</i>
CMRAIA	<i>Centre de Medicina Reproductiva i Atenció a la Infància i a l'Adolescència</i>
COT	<i>Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia</i>
CSPT	<i>Corporació Sanitària Parc Taulí</i>
FI	<i>Factor d'Impacte</i>
FIPSE	<i>Fundación para la Investigación y la Prevención del SIDA en España</i>
FIS	<i>Fondo de Investigacion Sanitaria</i>
FPT-IU	<i>Fundació Parc Taulí - Institut Universitari</i>
IMIM	<i>Institut Municipal d'Investigació Mèdica</i>
ISCIII	<i>Instituto de Salud Carlos III</i>
MEF	<i>Metges Especialistes en Formació</i>
ORL	<i>Otorrinolaringologia</i>
OTC	<i>Oficina Tècnica de Cribatge</i>
p.	<i>Pàgines</i>
PCC	<i>Programa Comú Complementari</i>
PIF	<i>Pla Institucional de Formació</i>
SCFQ	<i>Societat Catalana per la Fibrosi Quística</i>
SDI	<i>Servei de Diagnòstic per la Imatge</i>
UAB	<i>Universitat Autònoma de Barcelona</i>
UB	<i>Universitat de Barcelona</i>
UDIAT-CD	<i>Unitat de Diagnòstic per la Imatge d'Alta Tecnologia - Centre de Diagnòstic</i>