

SECRETARIA DE LA S.E.A.P.  
c/ Villanueva, nº 11.  
28001 MADRID  
Tel. y Fax: (91) 576 89 06  
Secretario:  
José Palacios Calvo.  
Secretaría Administrativa:  
Cristina Terrádez.

**JUNTA DIRECTIVA DE LA SEAP  
COMISION PERMANENTE:**

**PRESIDENTE:**

Alfredo Matilla Vicente.

**PRESIDENTE PASADO:**

Jaime Prat Díaz de Losada.

**PRESIDENTE ELECTO:**

Antonio Cardesa García.

**TESORERO:**

Francisco Alameda Quillet.

**SECRETARIO:**

José Palacios Calvo.

**PRESIDENTES ASOCIACIONES  
REGIONALES DE LA S.E.A.P.**

**GALICIA:**

Adolfo Sobrino Nogueira.

**CASTILLA-LEON:**

Miguel Tabernero Romo.

**ANDALUCIA:**

Ricardo González Cámpora.

**MADRID:**

Carlos Gamallo Amat.

**MURCIA:**

Vicente Vicente Ortega.

**CATALUÑA:**

Javier Matías Guiu-Guia.

**BALEARES:**

Enrique Serra Trespalle.

**ASTURIAS:**

José Ramón Riera Velasco.

**CASTILLA-LA MANCHA:**

Dr. Manuel Carbajo Vicente.

**ARAGON:**

Santiago Ramón y Cajal.

**VALENCIA:**

F. José Vera Sempere.

**CANARIAS:**

Antonio Isaac Martín Herrera.

**EXTREMADURA:**

Ramón C. Gómez de Tejada Romero.

**CANTABRIA:**

Francisca Garijo Ayensa.

**NAVARRA-LA RIOJA:**

Eduardo Urbiola Marcilla.

**PAIS VASCO:**

Ignacio Zabalza Estévez.

**EDITOR "PATOLOGIA":**

Alfredo Matilla Vicente.

**EDITOR ADJUNTO:**

Javier Pardo Mindán.

**SECRETARIO DE REDACCION:**

Luis Vicioso.

### ELECCIONES PARA PRESIDENTES DE LAS ASOCIACIONES REGIONALES DE LA S.E.A.P.

### CANDIDATURAS

GALICIA: *Mercedes Butrón Vila*

CASTILLA-LEON: *Carmen García Macias*

ANDALUCIA: *Antonio López Beltran*

MADRID: *Carlos Gamallo Amat*

MURCIA: *Vicente Vicente Ortega*

CATALUÑA: *José María Corominas Torres*

BALEARES: *Enrique Serra Trespalle*

ASTURIAS: *Manuel Florentino Fresno Forcedello*

CASTILLA LA MANCHA: *Manuel Carbajo Vicente*

ARAGON: *José Miguel Morales Asín*

VALENCIA: *Miguel Henandez Martí*

*Manuel González Devesa*

CANARIAS: *Juan José Cabrera Galván*

EXTREMADURA: *Ricardo Carapeto Márquez de Prado*

CANTABRIA: *María Francisca Garijo Ayensa*

NAVARRA-LA RIOJA: *María Teresa Tuñón Alvarez*

PAIS VASCO: *José María Arrinde Yeregi*



## ARTICULO

**INTERNET****¿ Qué es Internet ?**

Cuando aún nos estamos adaptando a la revolución que ha supuesto para nosotros la introducción del ordenador personal en el laboratorio y en nuestra casa, se aproxima un gran cambio en nuestros esquemas de trabajo de la mano de Internet.

Lo cierto es que Internet puede ser para unos un lugar de esperanza y con un potencial ilimitado, para otros una pérdida de tiempo muy seductora, o un territorio desconocido con extrañas costumbres y jerga incomprensible. La experiencia nos dice que los médicos, independientemente de su especialidad, encuentran cada vez más beneficios con la utilización de Internet.

**Definición**

Internet es la red de ordenadores más grande del mundo. Los primeros pasos para la creación de la "Red de redes" los dio el gobierno de los Estados Unidos al crear, en 1969, la Red de la Agencia de Proyectos de Investigación Avanzada (ARPANet), como resultado de un programa de protección de datos importantes de instituciones militares y universidades del país, para evitar que un ataque nuclear pudiera dejar aisladas a estas instituciones. En 1982 se comenzó a conocer esta Red con el nombre de **Internet**, coincidiendo con la implantación en la misma de un protocolo conocido como *TPC/IP Transmission Control Protocol / Internet Protocol*, cuyos comandos para circular por esta red de ordenadores eran entonces complicados. Pero no fue hasta el año 1992, gracias a la aparición de programas en entornos gráficos (Macintosh y Windows) para navegar por Internet, cuando empezó la verdadera expansión de Internet, hasta entonces un monopolio de gobiernos y universidades.

Gracias a estos entornos gráficos, comenzó la difusión de la llamada *World Wide Web* (WWW, W3 ó *Web*), una *Tela de Araña Mundial*, se ha convertido en uno de los instrumentos de divulgación multimedia más poderosos del mundo. Dicen que la WWW es a Internet como Windows a DOS, puesto que la WWW aporta la facilidad de uso, el entorno de ventanas y la multimedia, además de otros adelantos para convertirse en la cara amable de la red.

**La Población Internet**

A la vez que aumentaba la facilidad de acceso y de utilización de Internet, también aumentaban sus recursos. Actualmente se calcula que existen aproximadamente unos 5 millones de sistemas conectados a Internet, facilitando acceso a unos 50 millones de usuarios de todo el mundo. El aumento de velocidad de transmisión en ciertas partes de la red ha permitido el funcionamiento de aplicaciones multimedia y la transmisión en vídeo o sonido en tiempo real.

**¿ Para qué sirve Internet ?**

Internet, como "Red de redes", nos brinda (en principio) la oportunidad de acceder a todos los datos que están almacenados en cualquiera de los ordenadores conectados. Existen varias formas de compartir información en Internet, pero sólo comentaremos algunos servicios básicos (*Telnet*, FTP, correo electrónico, las listas de distribución y los foros de discusión o *News*), y la poderosa WWW.

**Telnet** es el protocolo de sesión remota de Internet. Al realizar una sesión de Telnet, es como si nuestro teclado estuviese conectado a esa computadora remota, permitiéndonos usar sus servicios.

El **FTP** (*File Transfer Protocol*) es un programa que permite acceder a un servidor de este sistema de intercambio para recibir o transmitir archivos de todo tipo. Este protocolo es independiente del sistema operativo que utilicen los ordenadores.

El **Correo Electrónico**, denominado *e-mail* - abreviatura de *electronic mail* - se define como la transmisión de mensajes de textos entre ordenadores conectados en red. El *e-mail* tiene muchas ventajas respecto otras formas de comunicación: es fácil de utilizar, gratuito, rápido (aunque más lento que el fax), no requiere la atención simultánea de ambas partes, entrega la información en un formato digital, permite remitir la misma información a varias personas a la vez y, además, podemos añadir sistemas de codificación de nuestros mensajes. Podemos usar *e-mail* para enviar cualquier tipo de fichero, incluyendo fotografías, sonido, programas y películas.

Las Listas de Distribución (*Mailing Lists*) es una forma distinta de usar el correo electrónico. Un grupo de personas con un tema de interés común crea un foro. A partir de ese momento cualquier mensaje dirigido al foro, será distribuido de forma automática entre todas las personas suscritas a él. Este método permite crear foros de acceso restringido.

En las News (Foros de discusión), los usuarios de Internet se organizan en grupos para intercambiar impresiones sobre los temas más diversos. Los grupos de *News* más conocidos son USENET y BIONET.

La World Wide Web es un sistema que intenta organizar toda la información existente en Internet. Se compone de páginas que contienen, además de texto en varios formatos, imágenes, sonidos o vídeo. Al pulsar sobre algunas imágenes o líneas de texto resaltadas (vínculos), nos permite pasar a otras páginas del mismo servidor o de otros servidores - es la esencia de lo que conocemos como hipertexto - No debemos pensar en el WWW como en un servicio más de Internet, sino como una nueva manera de acceder a los servicios de Internet, ya que a través del WWW, podremos (además de acceder a las propias páginas del WWW), acceder al resto

de servicios (*Telnet*, FTP, *News*, e-mail, etc).

Realizamos una sencilla búsqueda de página *Web* que trataran sobre meningioma y localizamos inmediatamente una página que nos mostraba las características microscópicas de este tumor (Ver figura).



La realización de estas páginas *Web* es sencilla y muchas empresas, sociedades, e incluso personas aisladas no dudado en publicar su propia página *Web* en Internet.

Pero ¿qué podemos incluir en páginas WWW? Las Instituciones incluyen información general sobre ellos, incluyendo información específica sobre los proyectos de investigación en marcha y otros temas de interés clínico o educativo; también suelen incluir enlaces con otros lugares relacionados con la Red. Además, estas páginas se utilizan como un complemento de la revista tradicional.

## **Que necesito para conectarme a Internet**

Para conectarse a Internet necesitamos un ordenador personal (PC o Macintosh), un módem y un proveedor (empresa o universidad) que nos permita llamar con nuestro módem a un ordenador permanentemente conectado a Internet. Este mismo proveedor nos facilitará todos los programas (suelen ser gratuitos) necesarios para establecer la conexión.

## **Cuánto cuesta Internet**

Internet sigue siendo una red gratuita a pesar de que para acceder a ella haya que contratar a un proveedor. Los gastos que se generan son de dos tipos: a) gastos de proveedor: 2000 a 5000 ptas. mensuales dependiendo del proveedor y del tipo de servicios contratados, b) gastos de teléfono: sólo supondrá un máximo de 139 ptas./hora si conseguimos conectarnos con un proveedor local o a través de Infovía, una red de comunicaciones de Telefónica.

Marcial García Rojo y Miguel Sánchez Ramos

marcial@cim.es

sanch14@ibm.net

*Este es el primer artículo sobre INTERNET, de una serie de colaboraciones que nos ayudarán a entender y utilizar esta poderosa herramienta informática. Este trabajo lo han escrito dos jóvenes patólogos con gran experiencia en este terreno. Marcial García Rojo trabaja en el Servicio de Anatomía Patológica en el Hospital Virgen de Alarcos de Ciudad Real y Miguel Sánchez Ramos en el Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Materno-Infantil de Las Palmas de Gran Canaria.*

## INFORMACION CONGRESO DE LA SEAP

### CURSO PRECONGRESO

**RECURSOS, CALIDAD E IMPACTO DE LA PATOLOGIA EN ESPAÑA**  
(«Libro verde» sobre la situación de la Anatomía Patológica en España)

#### I.- AMBITO DE LA ACTIVIDAD ANATOMOPATOLOGICA.

#### II.- RECURSOS Y CALIDAD EN PATOLOGÍA

##### a) Recursos

##### a1) Recursos personales

##### a2) Recursos instrumentales y Técnicas disponibles.

- Inmunoquímica
- Citometría analítica
- Citogenética y técnicas biomoleculares

##### b) Calidad en Patología

##### b1) Asistencial

- Cuantificación de muestras estudiadas
- Tiempos medios estimados
- Controles metodológicos:
  - Control de técnicas
  - Estandarización de informes
- Control diagnóstico:
  - Del despistaje citológico
  - De correlaciones entre tipos de muestras
  - Participación en otras actividades hospitalarias
- Eficiencia y costos

##### b2) Docente e Investigadora



#### III.- PROBLEMÁTICA JURÍDICA EN TORNO A LA ACTIVIDAD PROFESIONAL O LABORAL.

#### IV.- PAPEL E IMPACTO DEL PATÓLOGO EN LA SOCIEDAD ESPAÑOLA ACTUAL

## NOTICIAS DE LOS CLUBES

#### DIRECCIONES DE LOS COORDINADORES DE LOS CLUBES DE LA SEAP

**CLUB DE INMUNOHISTOQUIMICA**  
Jose María Corominas Torres.  
Hospital del Mar  
Paseo Marítimo nº 25-29  
08003 Barcelona

**CLUB DE LINFOMAS**  
Manuel Vaquero Pérez.  
Hospital Universitario  
Germans Trias y Pujol.  
Ctra. Canyet s/n  
08916-Badalona.  
Barcelona

**CLUB DE NEFROPATOLOGIA**  
Raimundo García Del Moral. Garrido  
Hospital del Clínico San Cecilio  
Avda. del Dr. Oloriz, 16  
18012 Granada.

**CLUB DE NEUROLOGIA**  
Isidro Ferrer Abizanda.  
Hospital de Bellvitge  
c/ Feixa Llarga, s/n  
08907-L' Hospitalet de Llobregat.  
Barcelona

**CLUB DE PATOLOGIA DE CABEZA Y CUELLO**  
Francisco Llanes Menéndez  
Hospital Clínico Universitario  
San Carlos  
Dr. Martín Lagos, s/n  
28040 Madrid

**CLUB DE PATOLOGIA DE PARTES BLANDAS**  
Juan Varela Durán  
Hospital Clínico Universitario.  
Galeras, s/n  
15705 Santiago de Compostela

**CLUB DE PATOLOGIA DIGESTIVA**  
Javier Ortego Fernández De Retana  
Hospital Clínico Universitario  
Avda. Gómez Laguna s/n  
50009 Zaragoza.

**CLUB DE PATOLOGIA ENDOCRINA**  
Francisco Ignacio Aranda López  
Hospital General  
Maestro Alonso, 109  
03010 Alicante.

**CLUB DE PATOLOGIA GINECOLOGICA**  
José Palacios Calvo  
Hospital La Paz  
Pº de la Castellana 261  
28046-Madrid

**CLUB DE PATOLOGIA OCULAR**  
J. Ignacio Peral Martínez.  
Hospital Clínico Universitario  
Avda. Ramón y Cajal, 7  
47005 Valladolid

**CLUB DE PATOLOGIA PEDIATRICA**  
Pedro J. Colomar Palmer  
Hospital Niño Jesús  
Avd. Menéndez Pelayo 65  
28009-Madrid.

**CLUB DE PATOLOGIA PULMONAR**  
Emilio Álvarez Fernández  
Hospital General Gregorio Marañón  
Dr. Esquerdo, 46  
28007 Madrid.

**CLUB DE PATOLOGIA UROLOGICA**  
Antonio López Beltrán.  
Hospital Reina Sofía  
Avda. Menendez Pidal s/n  
14004-Cordoba.

**REGISTRO DE PATOLOGIA OSEA**  
Francisco J. Martínez Tello  
Hospital 12 de Octubre  
Ctra. de Andalucía, Km. 5.4  
28041 Madrid

**REGISTRO DE TUMORES DEL SISTEMA NERVIOSO**  
Julio Escalona Zapata  
Hospital General Gregorio Marañón  
Dr. Esquerdo, 46  
28007 Madrid.

**CLUB DE PATOLOGIA CUTANEA**  
Jose María Conde Zurita.  
Hospital Univ. Virgen de Valme  
Ctra. de Cádiz-Bellavista, Km. 548,9  
41700-Dos Hermanas  
Sevilla

**CLUB DE PATOLOGIA MAMARIA**  
Fernando González - Palacios  
Hospital Ramón y Cajal  
Ctra. Colmenar Viejo, Km. 9,1  
28034-Madrid

### TENDRA LUGAR...

#### REUNION DEL CLUB DE PATOLOGIA MAMARIA

Fecha: Viernes 28 de Junio a las 16 horas.

Lugar: Hospital General de Cataluña.

Actividades:

- 1.- Discusión del Protocolo de Diagnóstico Anatomopatológico en Biopsias  
Precedentes de Programas de Screening de Carcinoma de Mama.
- 2.- Seminario de Patología Quirúrgica Mamaria.

#### REUNION DEL CLUB DE PATOLOGIA GINECOLOGICA

Fecha: Sábado 29 de Junio a las 9 horas.

Lugar: Hospital Clínico de Barcelona.

Actividades:

- 1.- Seminario de Patología Quirúrgica Ginecológica.
- 2.- Homenaje al Dr. Manuel Márquez Ramirez.

### SE CELEBRO...

#### REUNION DEL CLUB DE NEFROPATOLOGIA

El Escorial, 29 de Febrero, 1 y 2 de Marzo

#### REUNION DEL CLUB DE INMUNOHISTOQUIMICA

Barcelona, 24 de Febrero de 1996.

## NOTICIAS DE LA DIVISION ESPAÑOLA DE LA IAP

JUNTA DIRECTIVA DE LA DIVISION ESPAÑOLA DE LA I.A.P.

PRESIDENTE Félix Contreras Rubio	PRESIDENTE ELECTO Emilio Alvarez Fernández	PRESIDENTE PASADO Antonio Lombart Bosh	TESORERO Francisco Martínez Tello	SECRETARIO José Luis Rodríguez Peralto
-------------------------------------	---	---	--------------------------------------	---

En la Asamblea Anual Reglamentaria celebrada el pasado día 10 de Abril se acordó.

### CONCLUSIONES Y RESOLUCIONES DE LA ASAMBLEA ANUAL DE LA DIVISION ESPAÑOLA DE LA ACADEMIA INTERNACIONAL DE PATOLOGIA CELEBRADA EN MADRID EL 10 DE ABRIL DE 1996

1.- El Presidente Dr. Contreras da cuenta de que se mantiene la suscripción de la revista "International Journal of Surgical Pathology" de la que es patrocinador la División Española. Así mismo, se informa que todos los miembros de esta División seguirán recibiendo dicha revista (cuyo precio de suscripción es de unas 15.000 ptas. al año) sólo con encontrarse al día de sus cuotas como miembros.

2.- Se informa de los Cursos llevados a cabo durante el año pasado:

Cursos de Citología, directores Dr. Viguer y Dr. de Agustín  
Curso de Patología ósea, directores Dr. Martínez Tello y Dr. López Barea

Curso de Patología Pulmonar, director Dr. Emilio Alvarez  
Curso de Patología Hepática, director Dr. Emilio Alvarez  
Además, se informa de la organización del curso que, coordinado por el Dr. Lombart, tendrá lugar en Valencia, patrocinado por AFIP.

3.- Se aprueba la actualización y uniformación de las cuotas de los miembros de la División Española, que a partir del año 1996, serán de 6.000 ptas. anuales.

4.- Se informa de las gestiones llevadas a cabo por la secretaría para informatizar y organizar adecuadamente el registro de miembros de la División. Así mismo, se insta a los miembros a que remitan adecuadamente rellenas las fichas con sus datos personales que previamente se les había cursado.

5.- Renovación de la Junta Directiva:

\* Dr. Emilio Alvarez pasa a ser Presidente Electo a Presidente Activo

\* Dr. Félix Contreras deja de ser Presidente Activo para ser Presidente Pasado

\* Se elige por unanimidad al Dr. Antonio Lombart como Presidente Electo, tras propuesta de la Directiva actual.

6.- Se propone al Dr. Martínez Tello como candidato a una de las Vicepresidencias de la Sociedad Europea. Elección que se llevará a cabo en el Congreso Europeo de Budapest.

7.- Por último, se insta y anima a todos los patólogos españoles a ser miembros de la División Española de la Academia Internacional de Patología.

## BECAS LEONARDO

La concesión del proyecto RUBYUNE-2 en el marco del programa comunitario LEONARDO presentado por la Asociación Universidad - Empresa TATIANA (Traseuropean Association Training Image Analysis) ha permitido poner en marcha un programa de estancias / intercambios para estudiantes de último año de carrera y / o jóvenes licenciados para el reciclaje y actualización en biopatología.

El objetivo de estas ayudas es formar a especialistas en patología, inmunología y hematología mediante flujos Universidad-Empresa siempre en un país comunitario diferente al de origen. El número de Becas disponibles es de 20, con una duración

media de cada estancia de seis meses en una empresa del sector. La ayuda financiera consiste en aproximadamente 420 ECU's por mes, destinados a cubrir los gastos de viaje, los adicionales de manutención, estancia y un seguro de viaje.

Solicitudes e Información:  
Asociación Universidad-Empresa TATIANA  
Julián Clavería s/n  
33006 Oviedo  
Tel/Fax: 98-510 36 58  
E-mail: tatiana@imago.quimica.uniovi.es

## CONVOCATORIAS CIENTIFICAS

### II CURSO DE DERMATOPATOLOGIA DIAGNOSTICA

Fecha: 20-21 de Junio  
Lugar: Aula Magna de la Facultad de Medicina de la Universidad de Málaga.  
Organizan: Servicios y Cátedras de Anatomía Patológica y Dermatología del Hospital Clínico y Facultad de Medicina de la Universidad de Málaga.  
Más información: Departamento de Anatomía Patológica.  
Telf y Fax: (95) 213 16 60

### CURSO DE PATOLOGOCIA AUTOPSICA

Fecha: 24 y 25 de Mayo de 1996.  
Lugar: Salón de Actos del Hospital de Conxo. Santiago de Compostela.  
Organiza: Servicio de Anatomía Patológica, Hospital General de Galicia. Complejo Hospitalario Universitario Santiago de Compostela.  
Más información: Servicio de Anatomía Patológica, Hospital General de Galicia.  
Telf.: (981) 54 01 47  
Fax: (981) 54 01 48

### CURSO PRACTICO DE DIAGNOSTICO HISTOPATOLOGICO DE LA MEDULA OSEA

Fecha: 21 y 22 de Junio de 1996.  
Lugar: Sala de prácticas microscópicas. Facultad de Medicina, Universidad de Santiago de Compostela.  
Organiza: Servicio de Anatomía Patológica, Hospital General de Galicia. Complejo Hospitalario Universitario Santiago de Compostela.  
Más información: Servicio de Anatomía Patológica, Hospital General de Galicia.  
Telf.: (981) 54 01 47  
Fax: (981) 54 01 48

### CONTROVERSIAS Y ADELANTOS EN PATOLOGIA QUIRURGICA

Fecha: Del 5 al 8 de Junio de 1996.  
Lugar: Expo Hotel, Valencia  
Organiza: Instituto de Patología de las Fuerzas Armadas, Registro Americano de Patología, Instituto Valenciano de Oncología (IVO) y Academia Internacional de Patología, División Española.  
Curso: Incluye 33 horas de conferencias seguidas de discusión abierta con los participantes. El curso trata de proporcionar a todos los médicos Iberoamericanos y Españoles los adelantos más recientes con respecto a entidades quirúrgicas de controversia diagnóstica. Diseñado para cubrir los aspectos y criterios morfológicos al igual que las técnicas de inmunopatología y microscopía electrónica más comúnmente usadas en patología diagnóstica.  
Más información: Carlos Morán.  
Telf.: (202) 782 25 56  
Fax: (202) 782 71 66.

### REUNION CONJUNTA DE LAS ASOCIACIONES TERRITORIALES DE LA S.E.A.P. DE CASTILLA LA MANCHA Y MADRID

Lugar: Parador Nacional de Almagro.  
Fecha: 9 y 10 de Junio de 1996.  
Programa: Mesa Redonda Utilidad de la Inmunohistoquímica.  
Seminario de Patología Quirúrgica.  
Más Información: Dr. M. Carbajo. Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Nuestra Señora de Alarcos. Ciudad Real.  
Telf.: (926) 21 34 44  
FAX: (926) 21 02 98

### XXVI CURSO INTERNACIONAL DE CITOLOGIA CLINICA

Lugar: Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.  
Fecha: Del 14 al 18 de Octubre de 1996.  
Curso: Dirigido a Médicos ya iniciados en el Citodiagnóstico y C.T.I.A.C., requisito que tendrán que acreditar al realizar la inscripción.  
Inscripción: 35.000 ptas. N° de plazas 40.  
Organiza: Dpto. de Anatomía Patológica, Dpto. de Obstetricia y Ginecología. Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid. Servicio de Ginecología y Obstetricia, Hospital San Juan, Alicante.  
Más información: Sta. Sagrario Pérez, Secretaria del Curso. Dpto. Anatomía Patológica. Hospital G. Universitario Gregorio Marañón. C/ Dr. Esquerdo, 46. 28007, Madrid.  
Telf: (91) 586 81 64-65  
FAX: (91) 586 80 18  
Fecha Inscripción: Hasta el 1 de Octubre de 1996.

### CURSO PARA CITOTECNOLOGOS 1996 - 1997

Lugar: Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.  
Fecha. Duración Octubre 1996 - Julio 1997.  
N° de Plazas: 4 por curso.  
Dirigido: Biólogos, Diplomados de grado medio, Citotécnicos, Técnicos de Anatomía Patológica.  
Más información: Sr. Antonio Fernández, Sra. Eulalia Esteve.  
Telf.: (93) 291 92 39.

### V CURSO DE CITOPATOLOGIA

Lugar: Hospital Universitario Joan XXIII, Tarragona.  
Fecha: Del 3 al 5 de Octubre de 1996.  
Organiza: Servicio de Anatomía Patológica y Dpto. de Formación Continuada del Hospital Universitario de Tarragona Joan XXIII. Unidad de Anatomía Patológica de la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud de Reus, de la Universidad Rovira i Virgili.  
Más información: Dr. J.J. Sirvent. Hospital de Tarragona Joan XXIII.  
C/ Dr. Mallafre Guasch, 4. 43007, Tarragona  
Telf.: (977) 29 58 03

### III CURSO DE HEMATOPATOLOGIA

Lugar: Tortosa, Tarragona.  
Fecha: 8 y 9 de Noviembre de 1996.  
Organiza: Grupo de Patólogos de las Comarcas de Tarragona.  
Más Información: Sta. Anna Carot Bladé. S° de Patología. Hospital Verge de la Cinta C/ Esplanetes 44-58. 43517- Tortosa, Tarragona.  
Telf.: (977) 51 91 04  
FAX: (977) 51 91 04 / 44 04 36.

### VI EUROCELLPATH

Tema: «Molecular Pathology in Oncology».  
Día: 18 al 23 de Mayo de 1996.  
Lugar: Hotel Porta Do Sol - Caminha. Porto, Portugal.  
Organiza: IPATIMUP. Serviço de Anatomia Patológica. Facultad de Medicina. Hospital de S. Joao. Porto .4200 Porto - PORTUGAL.  
Telf.: 59 05 91. Fax.: 55 03 940  
Inscripciones: 445 ECU (miembros de la ESP) y 495 ECU (no miembros) antes del 15 de Marzo de 1996. Incluye Inscripción, Alojamiento (pensión completa en habitación doble compartida) y Actos Sociales.  
Deadline for sending abstracts (POSTER presentation strongly recommended): March 15, 1996.

### FIFTH INTERNATIONAL WORKSHOP ON FETAL GENETIC PATHOLOGY

Date: Agust 25-28, 1996.  
Place: Angra dos Reis . Rio de Janeiro.  
Information: Mariza Branco da Silva. Genetic Counseling Service. UNESP - P.O. Box 529. 18618-000. Botucatu SP Brazil.  
Fax +55 (14) 821-3131

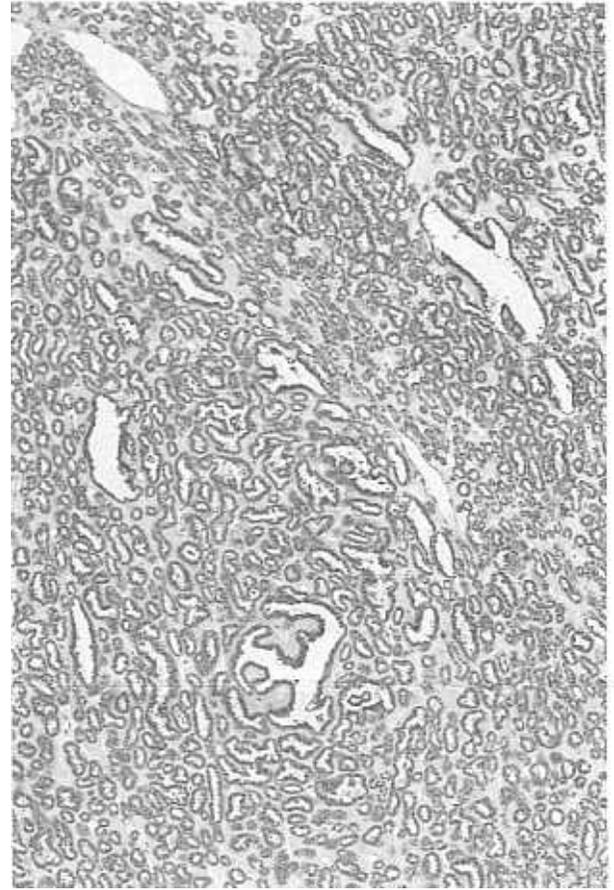
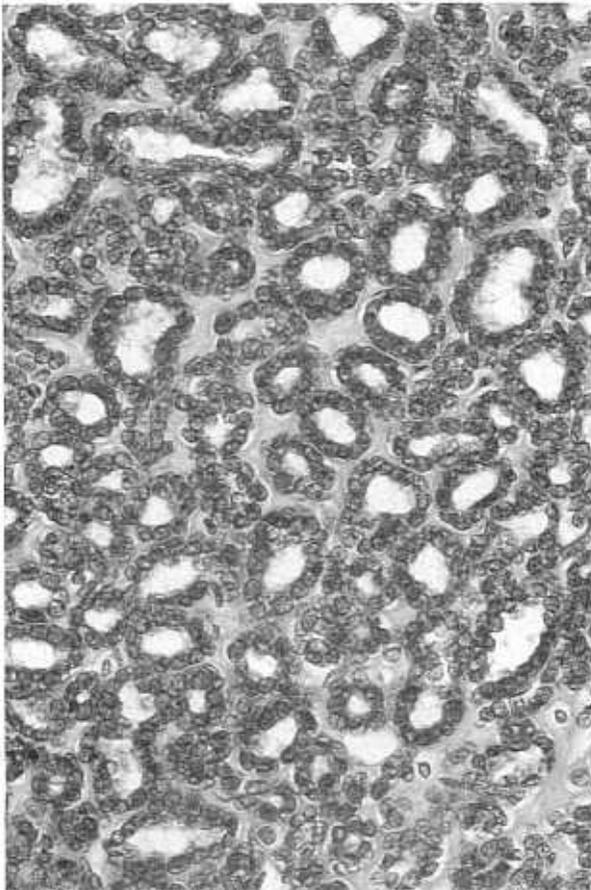
### XXIII EUROPEAN CONGRESS OF CYTOLOGY

Organiza: Federación Europea de Sociedades de Citología (EFCS).  
Lugar: Aarhus. Dinamarca.  
Fechas: 22-25 de Septiembre de 1996.  
Temas principales: Citología de población y Screening. Control de Calidad en Citología. Citología exfoliativa y de PAAF. Citología del trasplante. Nuevas armas diagnósticas en citología.  
Más Información: 23 th EUROPEAN CONGRESS OF CYTOLOGY. Prof. U. Baandrup. University Institute of Pathology. University of Aarhus, Kommunehospitalet, DK - 8000 Aarhus C. Donmark.  
La Sociedad Española de Citología ha contactado con la Agencia Ultramar Express para la realización de un proyecto de viaje colectivo.

### XXI INTERNATIONAL CONGRESS OF THE INTERNATIONAL ACADEMY OF PATHOLOGY AND 12TH WORLD CONGRESS OF ACADEMIC AND ENVIRONMENTAL PATHOLOGY

Date: October 20-25, 1996.  
Place: Budapest Hungary.  
Secretariat: IC Interkongressz LLC, H - 1068 Budapest, Dózsa György ut 84/a Hungary.  
Fax: (36-1) 142-4118,  
Phone: (36-1) 122-2203.

## CASO DIAGNOSTICO



**Caso Diagnóstico 2:** Mujer de 70 años con dolor en fosa lumbar y flanco izquierdo de 2 años de evolución. En la TAC abdominal se detectó una masa bien delimitada en la zona media del riñón de 6x5 cm. Con la sospecha clínica de carcinoma renal, se realizó nefrectomía radical.

(Caso aportado por el Departamento de Anatomía Patológica del Hospital La Paz)

**Diagnóstico Caso 1.-** Enfermedad inflamatoria pelviana por *Enterobius vermicularis* (granuloma en la serosa tubárica).

Comentarios.- En la mujer, la hembra del *E. vermicularis* puede migrar desde el periné a la cavidad peritoneal a través del tracto genital. Aunque este helminto posee escasa patogenicidad y su localización genital no suele producir síntomas, se han descrito casos de vulvovaginitis, endometritis, salpingitis y enfermedad inflamatoria pelviana grave, como la del caso presentado. En todas las lesiones, el dato diagnóstico es la presencia de granulomas que contienen los típicos huevos del gusano, aislados o en el interior de la hembra adulta.

**Bibliografía:**

Viñuela A, Fernandez-Rojo F, Martínez Merino A, Oxyuris granulomas of pelvic peritonium and appendicular wall. *Histopathol* 1979; 3:69-67.

McMahon JN, Connolly CE, Long SV, NMeeHan FP. *Enterobius* granulomas of the uterus, ovary and pelvic peritonium. Two cases report. *Br J Obstet Gynecol* 1984; 91: 289-290.

*La Sección Caso Diagnóstico esta abierta a todos aquellos que quieran compartir un caso interesante a través de una o dos diapositivas representativas y diagnósticas de la lesión. Enviar diapositivas, resumen de la historia, diagnóstico y un breve comentario con dos o tres citas bibliográficas a la Secretaría de la SEAP.*