

W  
W

R  
R  
I  
V  
W

O  
R  
M  
I  
Z  
H

E  
S  
T  
A  
D  
O  
S  
E  
S  
T  
A  
D  
O  
S

# Red Centinela Sanitaria de Castilla y León

**P**resentamos en este informe resumen algunos resultados parciales de los estudios sobre 'Depresión en atención primaria' e 'Infecciones de transmisión sexual' que, como se acordó por la Comisión de Valoración y Seguimiento en su reunión anual, continúan registrándose en el Programa de 2009 con el fin de aumentar la calidad y la precisión de la información que generen.

El estudio sobre la depresión contiene elementos que corroboran la importancia de este serio problema de salud mental, y los excelentes datos que aportan los más de seiscientos registros obtenidos en 2008, y los que se completen en 2009, permitirán un examen minucioso de la situación epidemiológica en Castilla y León y establecer áreas de actuación para su prevención y control.

Por el contrario, en el estudio de las infecciones de transmisión sexual que se inició en 2008 sorprende la escasa incidencia de estos procesos en atención primaria y provoca un cierto grado de incertidumbre sobre el impacto real en la población. Las discusiones técnicas entre profesionales de atención primaria y epidemiólogos han concluido con la ne-

cesidad de profundizar en el conocimiento de situación en la que son atendidos estos procesos y mejorar así las estimaciones de los indicadores.

Quiero, por último, animar a los profesionales de enfermería de la Red Centinela Sanitaria que inician este año el registro de accidentes domésticos y de ocio, a trabajar con ilusión en este interesante estudio, que sin duda será un elemento de especial importancia en la elaboración de programas preventivos en el futuro.

**José Javier Castrodeza Sanz**

Director General de Salud Pública e Investigación,  
Desarrollo e Innovación

## CONTENIDO

- 2 Declaraciones semanales.**
- 3 Depresión.**
- 6 Infección de transmisión sexual.**
- 9 Participantes.**



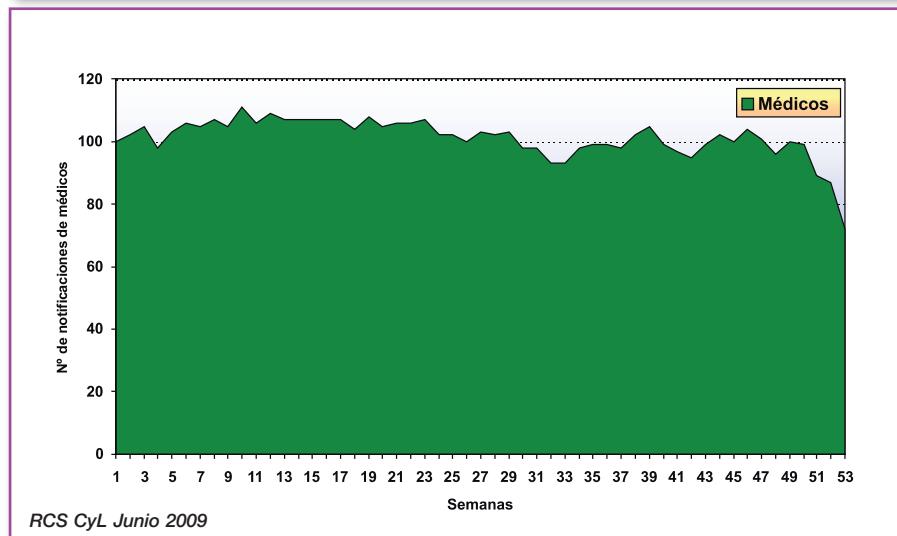
## Declaraciones semanales

El número de declaraciones efectuadas semanalmente por los médicos de la RCSCyL se ha mantenido estable a lo largo de 2008, con los habituales descensos en verano y Navidad. Figura 1.1.

El porcentaje de declaraciones efectuadas por los participantes con relación al total de teóricas ha sido del 89%. Por provincias, Palencia y Valladolid reflejan los índices más bajos de declaración, 77% y 85% respectivamente. Figura 1.2.

La población cubierta por los 120 médicos de familia y 31 pediatras participantes ha sido de 116.280 personas, 28.231 menores de 15 años y 88.049 iguales o mayores de esa edad. La pobla-

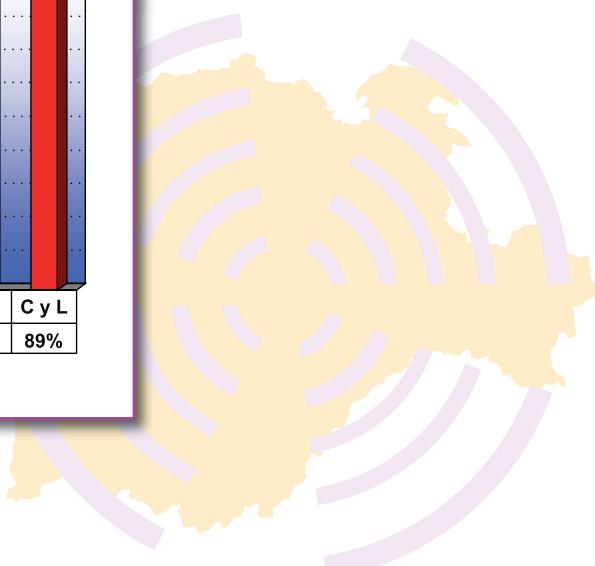
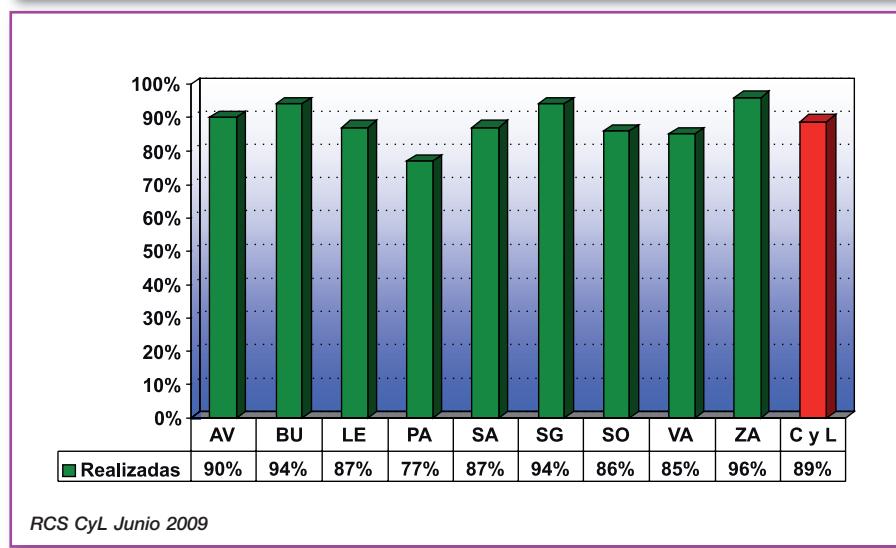
FIGURA 1.1  
EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE NOTIFICACIONES POR SEMANA



ción vigilada (ajustada por las semanas sin notificación) fue de 25.383 menores de 15 años y

66.774 mayores de esa edad, que es la población que se ha utilizado para algunos cálculos de indicadores. ■

FIGURA 1.2  
PORCENTAJE DE NOTIFICACIONES EFECTUADAS SOBRE EL TOTAL DE TEÓRICAS POR PROVINCIA



# Depresión

Elaboración: Tomás Vega Alonso, Milagros Gil Costa

## Introducción

**L**os trastornos mentales constituyen un alto porcentaje de las consultas en Atención Primaria (aproximadamente el 25% de las consultas), de los que el 40% pueden catalogarse de cuadros afectivos. La OMS prevé que en el año 2020 la depresión será la segunda enfermedad mundial en frecuencia y la primera causa de baja laboral.

Nos encontramos ante un problema de magnitud importante y no siempre detectado correctamente. Aproximadamente el 65 % de los trastornos de ansiedad y depresión se quedan sin diagnosticar o el diagnóstico no es correcto.

No se disponen de datos fiables sobre la frecuencia de la depresión en Castilla y León, aunque indicadores indirectos, como la prescripción de antidepresivos –trabajo que llevó a cabo la Red Centinela Sanitaria de Castilla y León (RCSCyL) en 2007– lo señalan como un problema de salud muy importante en nuestra Comunidad.

## Objetivos

1. Conocer la incidencia de los episodios de trastornos depresivos en la población de 15 y más años de edad.
2. Estudiar la influencia de factores extrínsecos, so-

cioculturales, sanitarios etc. en la solicitud de ayuda a Atención Primaria.

3. Constituir la base de futuros estudios que permitan incidir sobre determinados aspectos del abordaje de los trastornos depresivos:
  - i. Diagnóstico temprano de la depresión.
  - ii. Actuaciones de promoción y prevención de los trastornos afectivos.
  - iii. Derivaciones adecuadas al nivel especializado, etcétera.

## Métodos

La depresión (o trastornos depresivos) es un cuadro clínico de variada sintomatología e intensidad, que precisa de una evaluación rigurosa para llegar a un diagnóstico preciso. La Clasificación Internacional de Enfermedades en Atención Primaria lo caracteriza como una disminución de la vitalidad/actividad, junto con la dificultad para disfrutar de la vida y la disminución de la atención/concentración, así como del apetito/sueño y de la autoestima, con el epígrafe P76 que comprende los códigos de la CIE 10: F32, F33, F34.1, F34.8, F34.9, F38, F39, F41.2, F53.0

Para conseguir una mayor sensibilidad del registro, además de las consultas específicas por depresión que se realizaron, se ha

procedido a un cribado ante las siguientes situaciones que presentaron sospecha de depresión:

- Pacientes con antecedentes de depresión u otros problemas de salud mental.
- Enfermedades físicas, crónicas, dolorosas o invalidantes. Grandes frecuentadores.
- Situaciones de pérdida/cambio: duelo, separación, pérdida de empleo, jubilación, inmigración, etc.
- Situaciones de cambios vitales: climaterio, posparto, envejecimiento, etc.

Se incluyeron nuevos episodios de depresión desde el 1 de enero al 31 de diciembre de 2008 que cumplían uno de los siguientes criterios:

1. Contesten afirmativamente a las dos preguntas que se utilizan como test de cribado<sup>1</sup>:
  - a. *“Durante las dos últimas semanas ¿se ha sentido decaído, deprimido o desesperado a menudo?”*
  - b. *“Durante las dos últimas semanas ¿Se ha sentido con poco interés o placer en hacer las cosas a menudo?”*
2. Se les prescriba un medicamento antidepresivo o sea derivado a atención especializada con sospecha de depresión.

<sup>1</sup> Zamorano Bayarri E et al. Recomendaciones de manejo de la depresión en Atención Primaria. SEMERGEN. 2007;33(6): 332-6.

Se entiende por nuevos episodios de depresión:

1. Pacientes que NUNCA antes habían tenido un episodio de depresión
2. Pacientes que presentan UN NUEVO EPISODIO habiendo tenido episodios de trastornos depresivos con anterioridad, que llevan al menos 6 meses de remisión y sin tratamiento.

## Procedimiento

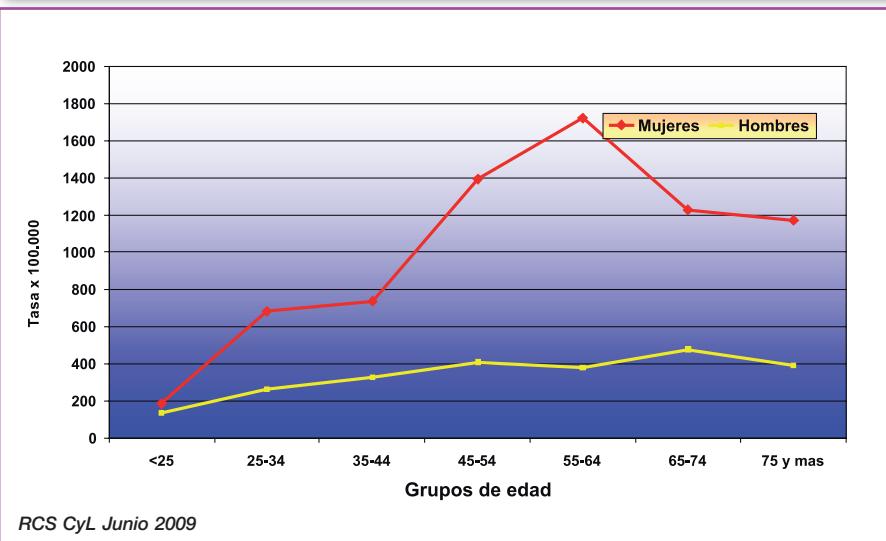
Ante un cuadro depresivo o la sospecha del mismo se realizarán las dos preguntas del test de cribado. Si ambas respuestas son afirmativas se procederá a cumplimentar el formulario. Si alguna o las dos son negativas, pero se prescribe un antidepresivo por cualquier motivo o se deriva a atención especializada con sospecha de depresión, se procederá a cumplimentar el formulario.

## Resultados

De los 611 registros considerados válidos para el análisis, 8 fueron segundas consultas de las cuales solo 2 son consideradas como nuevos episodios al haber transcurrido más de seis meses desde el anterior registro. En este informe se estiman las tasas de incidencia a partir de los 605 episodios que se registraron en 2008.

La tasa de incidencia de nuevos casos de depresión en 2008 para Castilla y León fue estimada en 687 casos por 100.000 habitantes (IC95%: 632-687), siendo muy superior entre las mujeres, 1.025 (IC95%: 931-1.119) que entre los hombres, 341 (IC95%: 287-396). Por grupos de edad se aprecia un aumento significativo a partir de la cuarta década de la vida (figura 2.1.).

**FIGURA 2.1**  
**DEPRESIÓN. ESTIMACIÓN DE LAS TASAS DE INCIDENCIA POR EDAD Y SEXO**



El 42,3% presentaba un episodio depresivo mayor, es decir, presencia de 5 o más de los síntomas considerados incluido el de estado de ánimo depresivo o la pérdida de interés o de la capacidad por el placer. El resto presentan una variedad de síntomas cuya distribución se plasma en la tabla 2.1. El que aparece con mayor frecuencia es el estado de ánimo depresivo la mayor parte del día, casi cada día a juicio del enfermo, en el 85,9% de

los episodios. La disminución del placer y del interés por las cosas o las actividades se refleja en el 73,5%. Hay que señalar que en casi el 10% de los registros aparecen los pensamientos recurrentes de muerte o la idea del suicidio, aunque no haya planes ni tentativas (tabla 2.2)

Los episodios depresivos aparecen con frecuencia en pacientes con antecedentes de otros trastornos mentales. Los más fre-

**T A B L A 2 . 1**  
**DEPRESIÓN. NÚMERO DE SÍNTOMAS POR EPISODIO**

Síntomas DSMIV acululados				
Número de Síntomas	Episodios	Porcentaje	Porcentaje acumulado	
0	5	0,8	0,8	
1	31	5,1	5,9	
2	66	10,9	16,9	
3	119	19,7	36,5	
4	126	20,8	57,4	
5	83	13,7	71,1	
6	89	14,7	85,8	
7	52	8,6	94,4	
8	25	4,1	98,5	
9	9	1,5	100	

RCS CyL Junio 2009

**T A B L A 2 . 2**  
**DEPRESIÓN. FRECUENCIA DE SÍNTOMAS EN LOS EPISODIOS**

Criterio	Frecuencia en %
Estado de ánimo depresivo	85,9
Disminución interés/placer	73,5
Pérdida importante de peso	19,5
Insomnio o hipersomnia	59,0
Agitación o enlentecimiento	34,5
Fatiga o pérdida energía	64,8
Sentimientos de inutilidad o culpa	29,9
Disminución capacidad de pensar	56,2
Pensamientos recurrentes de muerte	9,7
Malestar clínicamente significativo	56,7
Síntomas no debidos a efectos sustancias	62,4

RCS CyL Junio 2009

cuentes son otros trastornos afectivos, principalmente en las mujeres (66,7%) y de ansiedad, también en mujeres (42,5%). Las enfermedades metabólicas y reumáticas, con el 11% y el 21% respectivamente, son las que con más frecuencia están presentes en estos pacientes.

En cuanto al tratamiento establecido, el 71,9% recibieron an-

tidepresivos IRSS, y solo el 11,1% otros antidepresivos. Hay que señalar que en el 60% de los episodios también se prescribieron ansiolíticos y en el 12,4% hipnótico.

Uno de cada tres pacientes fue derivado a un equipo de salud mental, principalmente motivado por la severidad de los síntomas (17%) aunque también

la demanda del paciente o el riesgo de suicidio (2%) influyeron en la decisión del médico (figura 2.2.)

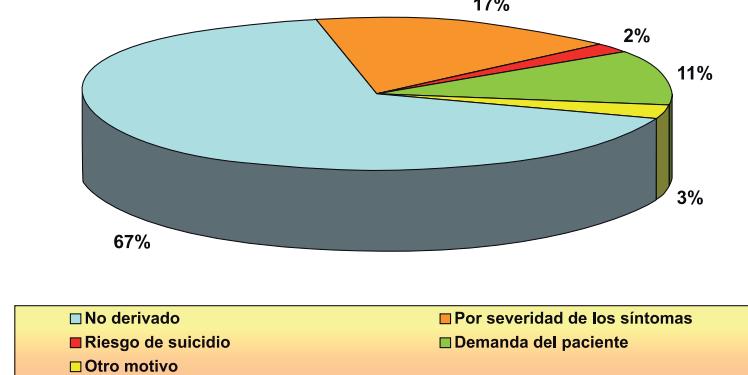
## Conclusiones

Existen muy pocos estudios con estimaciones sobre la incidencia de depresión o episodios de depresión en nuestro país. Los datos más fiables, aunque imprecisos, cifran la prevalencia puntual entre el 5% y el 20% y la incidencia entre el 1% y el 5%, dependiendo de la población y edad en la que se estudien estos indicadores (ENS)<sup>2</sup>. Los datos aportados por este estudio permiten estimar que en un año pueden aparecer en Castilla y León entorno a 6-7 episodios por cada 1000 habitantes, clínicamente manifiestos o que precisan actuación médica.

Como refleja ampliamente la literatura, las mujeres padecen esta enfermedad con mucha mayor frecuencia que los hombres. En nuestras estimaciones, los episodios son tres veces más frecuentes en mujeres.

No todos los episodios que son tratados en Atención Primaria cumplen los criterios de depresión mayor. Más de la mitad están fuera de la definición de la DSMIV, por lo que parece recomendable ampliar los estudios en este campo para adecuar los protocolos de actuación a la realidad de la práctica clínica.

**F I G U R A 2 . 2**  
**DEPRESIÓN. MOTIVOS DE DERIVACIÓN**



RCS CyL Junio 2009

<sup>2</sup> Urbina Torija JR, Flores Mayor JM, García Salazar MP, Torres Buisán L, Torrubias Fernández RM. Síntomas depresivos en personas mayores. Prevalencia y factores asociados. Gac Sanit. 2007 Jan-Feb;21(1):37-42.

# Infecciones de transmisión sexual

Elaboración: Socorro Fernández Arribas

## Justificación

Las infecciones de transmisión sexual (ITS) están consideradas un relevante problema de salud pública. Tras un descenso en la incidencia a finales de los años ochenta del pasado siglo, asociado a cambios en las conductas como consecuencia del SIDA se observa de nuevo, en los últimos años, un aumento de casos en todos los países de la UE. Al hablar de ITS hacemos referencia a infecciones originadas principalmente por *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae*, *Treponema pallidum*, *Trichomonas vaginalis* y el virus *herpes simple 2* entre otros.

Las ITS en mujeres cursan principalmente con cervicitis, vaginitis. En muchas ocasiones pasan desapercibidas o la sintomatología no requiere consulta médica. Sin embargo, la enfermedad inflamatoria pélvica y la infertilidad son procesos que pueden observarse con relativa frecuencia como consecuencia de una ITS. En los hombres las ITS cursan con secreción uretral y puede presentarse rectitis en hombres con relaciones homosexuales.

En Castilla y León, como en los países de nuestro entorno, la incidencia de las ITS ha presentado, en los últimos años, un ligero aumento. Este aumento se asocia entre otros factores a un mayor número de parejas sexuales, al retraso en la llegada de los hijos, a conductas de riesgo y a los procesos migrato-

rios. La incidencia en nuestra Comunidad es menor que la española aunque esta información, obtenida a partir de los datos de las enfermedades de declaración obligatoria, tiene algunas limitaciones.

La Red Centinela Sanitaria de Castilla y León (RCSCyL) llevó a cabo en 1989-1990 un registro sobre uretritis venéreas en los hombres estimándose la tasa de incidencia en 184 casos por 100.000 hombres. El 55,8% de los casos habían tenido contacto con prostitutas. Se realizó análisis microbiológico en el 22% de los casos. El criterio de inclusión en este estudio fue la presencia de disuria y goteo uretral purulento, mucopurulento o mucoide de presumible transmisión sexual.

## Objetivos

Estimar la incidencia de ITS, describir las principales carac-

terísticas epidemiológicas de los pacientes y de la enfermedad y conocer la incidencia de los diferentes patógenos.

## Criterio de inclusión

Consulta con síntomas compatibles con una ITS o con diagnóstico de ITS realizado por otro profesional sanitario.

## Resultados

La RCSCyL ha registrado durante el año 2008 112 ITS. El 75,9% en mujeres y el 24,1% en hombres. Por grupos de edad el mayor porcentaje de registros, 32,1%, se observa en el grupo de edad de 20 a 29 años seguido del grupo de edad de 30 a 39 con un 28,6%. En la tabla 3.1. se presentan los registros recogidos según grupo de edad y sexo.

La tasa de ITS para el total de población cubierta es de 96,3 ca-

**T A B L A 3 . 1**  
**INFECCIÓN DE TRANSMISIÓN SEXUAL. DISTRIBUCIÓN POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**

Edad	Mujeres		Hombres		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%
< 20	6	7,06	1	3,70	7	6,25
20 – 29	29	34,12	7	25,93	36	32,14
30 – 39	28	32,94	4	14,81	32	28,57
40 – 49	15	17,65	5	18,52	20	17,86
50 – 59	6	7,06	6	22,22	12	10,71
60 y más	1	1,18	4	14,81	5	4,46
Total	85	100	27	100	112	100

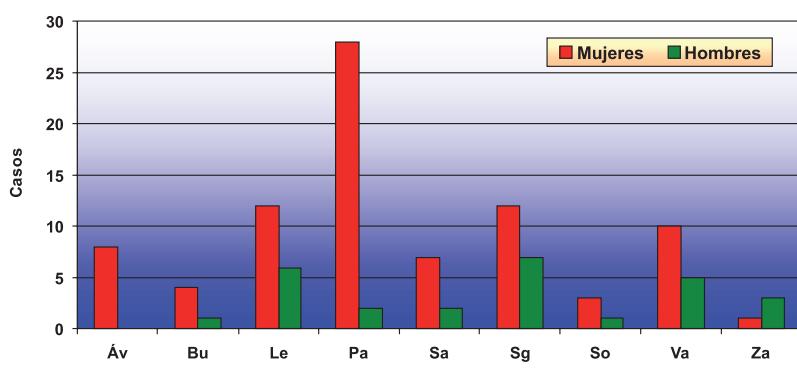
RCS CyL Junio 2009

**T A B L A 3 . 2**  
**INFECCIÓN DE TRANSMISIÓN SEXUAL. TASAS POR 100.000 HAB. DE ITS EN POBLACIÓN CUBIERTA Y POBLACIÓN VIGILADA**

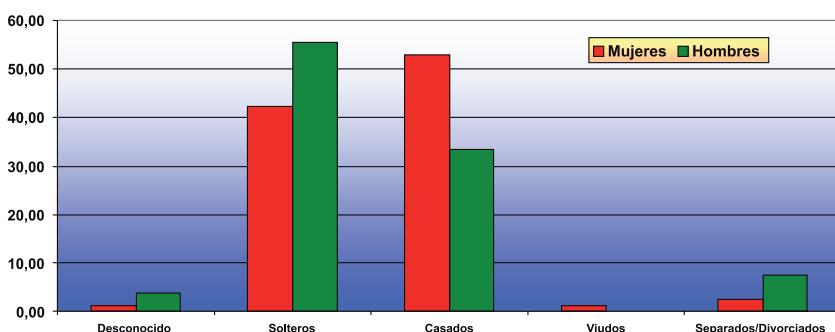
Edad	Población cubierta			Población vigilada		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
< 20	6,04	37,21	21,42	6,87	42,35	24,37
20 – 29	112,59	512,46	303,13	147,24	683,96	400,27
30 – 39	52,31	385,04	214,51	69,84	521,71	288,44
40 – 49	63,69	203,64	131,44	85,24	274,37	176,44
50 – 59	99,39	106,63	102,88	129,23	139,41	134,11
60 y más	29,50	6,11	16,71	38,18	7,94	21,68
Total	46,66	145,51	96,32	58,67	184,24	121,53

RCS CyL Junio 2009

**F I G U R A 3 . 1**  
**INFECCIÓN DE TRANSMISIÓN SEXUAL. DISTRIBUCIÓN PROVINCIAL POR SEXOS**



**F I G U R A 3 . 2**  
**INFECCIÓN DE TRANSMISIÓN SEXUAL. DISTRIBUCIÓN PROVINCIAL POR SEXO Y ESTADO CIVIL**



RCS CyL Junio 2009

sos por 100.000 hab. y para el total de población vigilada de 121,5 por 100.000 hab. En hombres las tasas son de 46,7 y 58,7 por 100.000 hab. respectivamente y en mujeres de 145,5 por 100.000 en población cubierta y 184,2 en población vigilada. La tabla 3.2. recoge las tasas para ambos sexos y ambas poblaciones.

En la distribución provincial observamos que en Palencia se han registrado el mayor número de casos, 30, que suponen 28,8% del total, de ellos 28 en mujeres. En Ávila no se ha registrado ningún caso en mujeres. Soria y Zamora son las provincias en las que se han registrado menos casos. En la figura 3.1. se observa la distribución provincial por sexos.

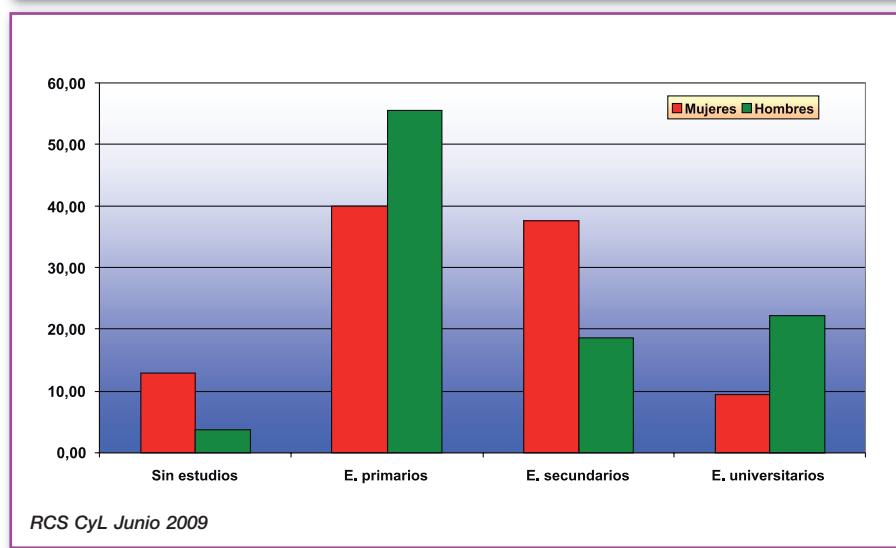
En el 62,5% de los casos se ha registrado España como país de origen y en el 23,2% otro país. El 11,5% de estos procedía de Latinoamérica y el 6,3% del Norte de África. Por país de origen es Marruecos el que presenta el mayor porcentaje, 5,2%. El año de llegada a España varía del 2003 al 2008 y se observa el mayor número de casos en los años 2006 y 2007.

El 52,9% de las mujeres y el 33,3% de los hombres estaban casados. Respecto al nivel de estudios el 40% de las mujeres y el 55,6% de los hombres refieren estudios primarios. En la figura 3.2. se presenta la distribución, por sexos, de los casos según el estado civil y en la figura 3.3. según el nivel de estudios.

En mujeres el motivo de consulta más frecuente ha sido vaginitis, 75,3% y en hombres balanitis en un 40,7%. La secreción uretral ha supuesto el 29,6% de las consultas en los hombres (8 casos) y la uretritis el 1,2% en

**FIGURA 3.3**

INFECCIÓN DE TRANSMISIÓN SEXUAL. DISTRIBUCIÓN POR SEXOS Y NIVEL DE ESTUDIOS



las mujeres y el 25,92% en los hombres. En 17 casos (15,18% del total), 12 mujeres y 5 hombres, el motivo de consulta ha sido “Otro”, este epígrafe recoge diferentes diagnósticos.

Los diagnósticos de laboratorio más frecuentes han sido en mujeres *candida albicans* y *candida* aislados respectivamente en 23 y 19 el casos. El VPH se ha aislado en 9 mujeres. En hom-

bres el microorganismo más frecuente ha sido la *N. gonorrhoeae*, aislada en 7 pacientes. Pueden coexistir dos o más microorganismos en un mismo paciente. Los diagnósticos más frecuentes se presentan en la tabla 3.3.

Respecto a los contactos sexuales previos en el 83% de los casos han sido heterosexuales. En dos casos se han registrado contactos homo y heterosexuales. Se ha registrado 6 casos (5,4%) de prostitución heterosexual y ninguno de prostitución homosexual.

## Discusión

Las consultas por sintomatología asociada a ITS en la RCSCyL han sido más frecuentes en mujeres (85 vs. 27) con una razón de sexo de 3,2. Se ha observado respecto al estudio anterior de la RCSCyL un importante descenso en las uretritis en hombres aunque las confirmaciones por *N. gonorrhoeae* o *T. pallidum* han sido más frecuentes en hombres, coincidiendo con los datos que la Red de Vigilancia Epidemiológica de Castilla y León (RVECyL) recogió en el año 2007. ■

**T A B L A 3.3**

INFECCIÓN DE TRANSMISIÓN SEXUAL. AGENTE AISLADO POR SEXO

	Sexo	
	Mujeres	Hombres
Candida albicans	42	2
Clamidia	0	2
Cocos	1	0
Esptreptococo	0	1
Flora saprofita	1	0
Gardnerella vaginalis	10	0
Herpes	2	0
Hongos	1	0
Inespecífico	0	1
<i>N. gonorrhoeae</i>	1	7
Stafilococo	1	0
<i>T. pallidum</i>	1	2
Tricomonas	6	0
Virus del papiloma	9	1

# PARTICIPANTES

## PARTICIPANTES DEL PROGRAMA 2008 DE LA RED CENTINELA SANITARIA DE CASTILLA Y LEÓN

### DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA

#### Coordinación técnica:

A. Tomás Vega Alonso

#### Coordinación de programas:

Milagros Gil Costa

María Sol Gutiérrez Pérez

#### Soporte Técnico:

José Eugenio Lozano Alonso

#### Mecanografía:

Araceli Castro Rodríguez

Mónica Rodríguez Pereira

### SERVICIOS TERRITORIALES DE BIENESTAR SOCIAL

#### Coordinación Provincial

##### Epidemiólogos y técnicos:

Loreto Mateos Baruque (Ávila)

Alberto Pérez Rubio (Ávila)

Belén Herrero Cembellín (Ávila)

José Luis Yáñez Ortega (Burgos)

Elena Santamaría Rodrigo (Burgos)

Julio Ramos Tejera (León)

Ana Carmen Berjón Barrientos (León)

Teresa Gallardo López (Palencia)

Eva Víán González (Palencia)

Luis C. González Pérez (Salamanca)

Teresa Muñoz Cidad (Salamanca)

José Ángel Gómez de Caso Canto (Segovia)

Mercedes Gómez de Baluguera Goicolea (Segovia)

Teresa Encinas García de la Barga (Segovia)

Eduardo Dodero Solano (Soria)

Rosa Casado Arnillas (Soria)

Carmen Viña Simón (Valladolid)

Pilar García Palomares (Valladolid)

Mª Santos Llorente Martínez (Valladolid)

María José García Alonso (Zamora)

##### Informatización y mecanografía:

Mª Carmen Lozano Casillas (Ávila)

Sonia Turiño Arroyo (Burgos)

Mª José Villaverde Fernández (León)

Mª Victoria López Jiménez (Salamanca)

Félix J. de Lucas Fernández (Segovia)

Arantxa Merino Salina (Segovia)

Susana Cajal Jiménez (Soria)

Eusebio Martínez de Castro (Soria)

Ana Mª Silva Martínez (Valladolid)

Sally Sousa Rodríguez (Zamora)

## Médicos de Atención Primaria de Salud:

### ÁVILA

Roberto Cosín Borobio  
Rosa Díaz del Pozo  
Faustino Galán Boyero  
Concepción González Díaz  
Milagros Iglesias Yáñez  
Laureano López Gay  
Francisco J. Lora López  
Juan L. Martín Clavo  
José Jesús Monge Martín  
Antonio Redondo García  
Antonio Ruipérez García  
Lourdes de la Rosa Gil  
Juan Antonio Sanz García  
Mª del Mar Varas Reviejo  
María José Velázquez Rodrigo

### BURGOS

José Pedro Castañedo Fuentes  
José Ignacio Cuñado Martínez  
Francisco Javier García Aguilera  
Ana María López Ruiz  
Purificación Lumbreras Muñoz  
Ana Isabel Mariscal Hidalgo  
José Mª Martínez Miñón  
Ignacio Martínez Sancho  
José Javier Mediavilla Bravo  
José Luis Molpeceres Sacristán  
Vicente Nevado Bermejo  
Pablo Puente Roque  
Mª Vega Ribera Fuente  
Jesús Rupérez Diez

### LEÓN

Alfonso Bayón Mohino  
Milagros Belzuz Guerrero  
Carmen Caballero Rueda  
José M. Casado Bajo  
Ángel Castro Villanueva  
Miguel Escobar Fernández  
Ángeles Fernández Fernández  
Mª Luisa García Bardón  
Alfredo García García  
Isabel García Gut  
Filomena Hernández Rico  
Yolanda López Crespo  
Javier L. Marcos Olea  
Mª del Mar Martínez Fernández  
Javier Mencía Bartolomé  
Laura de la Torre Fernández

### PALENCIA

María Teresa Abarquero Amor  
María del Valle Alaíz Poza  
Juan Carlos Arribas Herrera  
Francisca Capa Espejo  
José Donis Domeque  
Carlos Encinas Candela  
Carlos Flores Farran  
Jesús M. González Rodríguez  
María Luz Hermoso Elices  
María Muelas García  
Manuel Olalla Mariscal  
María Teresa Ovejero Escudero  
Rosa Ozores Miguel  
Miguel A. de Plaza Marcos

### SALAMANCA

Félix Almaraz Cortijo  
Pedro Caba Sánchez  
Jesús Casado Huerga  
Antonio Curto García  
Ricardo Encinas Puente  
Manuel García Calvo  
José Manuel Guarido Mateos  
Antonio Hernández Iglesias  
Pedro Hernández Rivas  
José María Manzano Jiménez  
María Josefa Marcos Sánchez  
Miguel A. Rodríguez García  
Antonio A. Rodríguez Romo  
Manuel Ruano Rodríguez  
Begoña Sánchez Alonso  
Alfonso Sánchez Escudero  
Ángel Sánchez Luengo  
Teresa Sánchez Sánchez

### SEGOVIA

José Luis Alcalde San Miguel  
Pilar Álvarez Rocha  
Enrique Arrieta Antón  
Antonia Casado Velázquez  
Pablo Collado Hernández  
Tomás Conde Macías  
Soledad Fragua Gil  
Pablo Gacimartín García  
María José Gallego Obieta  
Juan M. Garrote Díaz  
Esther González Garrido  
Luis V. González López  
Esther Gonzalo Aizpiri  
Ricardo Grande Ramírez  
José Luis Hermida Manso  
Elvira Martín Tomero

M<sup>a</sup> Jesús Millán Santos  
Dolores Piñuela de la Calle  
Gloria Poza Martín  
Emilio Ramos Sánchez  
Juan C. Rodríguez Mayo

## SORIA

Rosa Carnicero Laseca  
Magdalena Ceña Pérez  
Mariano Francisco Dolado Bonilla  
José Antonio Domingo García  
Ángel César Gallego Jiménez  
Lourdes Millán Ibáñez  
Elena de Pablo Ramos  
Alfredo Simón Vitoria Soria  
Tomás Tejero Lamana  
Marcelino Oliva Sanz

## VALLADOLID

Jesús María Aguilar García  
Ángela Barbero Olloqui  
José M<sup>a</sup> Bravo Trigo  
José Ignacio Bocos Ruiz  
Milagros Borge García  
Gregorio Ceciaga Urresti  
Alberto Cortiñas González  
Patricia Cossío San José  
Máximo Durán Ramos  
Carmen de la Fuente Hontañón  
Delfina Herreras Vidal  
Jesús F. García Rodríguez  
Francisco Javier Ovejas Díez  
José Ignacio Pinilla Jimeno  
Manuel F. Rodríguez Fernández  
Carmela Rodríguez Ruiz  
Rosa Aurora San Juan Rodríguez  
Enrique Valdeolmillos Benito  
Marta Zabala Ortega

## ZAMORA

Enrique Botella Peidro  
Clodoaldo Carrascal Gutiérrez  
Margarita Fernández de la Fuente  
José Manuel García Domínguez  
Manuel Ramos Tapia  
Antonia Refoyo Enríquez  
Francisco Javier Zapatero Moreno

## Pediatras de Atención Primaria de Salud:

### ÁVILA

Carmen García Parrón  
Juan Lorenzo López López

### BURGOS

Carmen Aguado Romero  
Ana María Gutiérrez Araus  
Rosario María Guerrero

### LEÓN

Pilar Arias Álvarez  
Paz Blanco Franco  
Ana M<sup>a</sup> Carro Serrano  
Pilar Gayol Barba  
Elena González García  
Juan Carlos Redondo Alonso  
Pedro de la Serna Higuera

### PALENCIA

María Benigna García Díez  
Ángel E. González Menéndez  
Ana María Sacristán Martín

### SALAMANCA

Luis Gallego de Dios  
Mercedes González González  
José Jorge Martín Martín  
Genoveva Miguel Miguel  
Dolores Plaza Martín

### SEGOVIA

Inmaculada Villamañán de la Cal

### SORIA

María José Edo Jimeno

### VALLADOLID

Sara Anibarro Pérez  
José Luis Bayo Gómez  
José María Díez Cantalapiedra  
Eva Palacín Mínguez  
Petra Parra Serrano  
Cristina Rodríguez Sánchez

### ZAMORA

Alicia Cortés Gabaudan

## **Enfermería de Atención Primaria de Salud:**

### **ÁVILA**

Ana Baza Bermúdez  
Olga Castellanos Morales  
Manuela A. del Pozo Jiménez  
Rosa del Rincón del Rincón  
Silvia Fernández Sánchez  
Eva M<sup>a</sup> Herrero Callejo  
Iluminada Jiménez Jiménez  
María Jesús Llorente Castronuevo  
Montserrat López Ramírez  
Pilar Marqués Macías  
Pilar Teresa Martín García  
Mariano Pagan Alemán  
Ildefonso Paniagua Vicente  
Teresa Pérez Rodríguez  
María José Piriz Santos  
Ana Isabel Rubio Martín  
Belén Sánchez Crespos  
Manuela Vicente García

### **BURGOS**

Piedad Arce González  
Isabel Camarero Cossío  
Rosa Cruz Benito  
Teresa de la Fuente Sedano  
Encarnación de Miguel Marco  
Rosa González Sáez  
Pedro Luis Herrero Gil  
María José López Pérez  
Carmen Martín Fernández  
José Luis Ortiz Ortiz  
Rosa M<sup>a</sup> Ruiz Alcalde  
Leticia Sáinz-Ezquerra Ruiz  
Nieves Sáiz Alonso  
Paloma San José González  
María Luisa Santamaría López  
Cristina Velasco Sáiz

### **LEÓN**

Roberto Barba García  
José Ángel Barbero Redondo  
Pilar Berciano Falagán  
Eva María Blanco Álvarez  
Emilia Bruzos González  
M<sup>a</sup> Luisa del Río Paramio  
Milagros Díez Sierra  
Ángeles Ferradal García  
Guadalupe Gil Fuentes  
Ángel González Díez  
Juan Raúl López Escudero

Raúl Majo García  
Margarita Negro García  
José Gabriel Suárez García  
M<sup>a</sup> Jesús Vega Abella  
Pilar Veledo Barrios  
Julián Zapico Espinosa

### **PALENCIA**

Clara Cantera Fombellida  
Paz González Esteban  
Julia Guerra Rodríguez  
Mercedes Guzmán Paredes  
Ángeles Helguera Juárez  
Sabino Liébana León  
Rafael M. Medrano López  
Raquel Miguel Antolín  
Mercedes Pérez Cuadrado  
Alejandro Plaza Gutiérrez  
Jesús Robles González  
Esther Rodríguez Campo  
Isabel Seco de Guzmán  
Pilar Solís Murillo  
Teresa Tejedor Merayo  
José Vicente Vela Martínez

### **SALAMANCA**

Elena Benavente Gajate  
Ceferina Bermejo Morán  
María José Calderero Mateos  
Socorro del Molino Velasco  
Clotilde García Calle  
M<sup>a</sup> Nieves García Fernández  
Antonio González Sánchez  
Consuelo Hernández Sánchez  
Alberto Labaig Pérez  
Ángela Martín del Río  
Braulio Mateos Prieto  
M<sup>a</sup> Dolores Pérez Oliva  
M<sup>a</sup> Teresa Turrión Domínguez  
Javier Vicente Pérez

### **SEGOVIA**

Mar Aguirre López de Aberasturi  
Teresa Calvo Navajo  
Juana de Frutos Contreras  
Cristina de la Cruz Maeso  
Consuelo Ezquerra Cebollada  
Ángel Fraile de Pablo  
Esther García Lobo  
Socorro García Tomé  
Amelia Almudena García Mejías  
Natalia Gómez Muñoz  
Paz Gómez Gacimartín

Mercedes Herranz Rosa  
Teresa López Nogales  
Pilar Pascual Aceves  
Inés Poza Barral  
María Justa Rodríguez Muñoz  
Concepción Vicente Cuadrado

## SORIA

Bienvenida Catalina Cobo  
Carmen Ciordia Díaz de Cerio  
Isabel de Diego Poza  
Carmen Gil de Diego  
Josefa Hernández Gómez  
Soledad Jiménez Santaolaya  
Flora Moyano Fiallegas

## VALLADOLID

Maria Luisa Almudévar Vicente  
Soledad Bustos Pico  
Victoria de Pablos Iglesias  
Milagros de Santiago Laso  
Begoña Díaz Martínez  
Belén Esteban Redondo  
Lourdes Estébanez Muriel

Carlos Fraile Caviedes  
Margarita García Merino  
Francisca García Ruiz  
Tomasa Gutiérrez Gorgojo  
Ana Mª Hernández Vázquez  
Pilar Medina Relea  
María Luisa Niño Ruiz  
Isabel Prieto Nieto  
Mª Fernanda Rodríguez Ugidos  
Violeta Rueda Mena  
Ana Mª Ruiz Mancebo  
Valentín Sáez Martín  
Isabel Viloria Minguez  
Enrique Zalama de la Fuente

## ZAMORA

Paz Centeno Cristóbal  
Juan Carlos Hernández Zapata  
Felisa Hernández Martín  
María Luisa Iglesias Rojas  
Elsa Martín Hernández  
Piedad Matellan Carro  
Avelina Pérez Morillo



## ETIQUETA

NO EXISTE DECLARACIÓN ESTA SEMANA A CAUSA DE:	
1.- NO SE HAN REGISTRADO CASOS	<input type="checkbox"/>
2.- AUSENCIAS DE LA CONSULTA	<input type="checkbox"/>
OTRAS INCIDENCIAS	<input type="checkbox"/>
SEMANA N.º .....	<input type="checkbox"/>
QUE FINALIZA EL SÁBADO .....	<input type="checkbox"/>

## D E P R E S I Ó N

Primeras cuatro letras de la TIS .....	<input type="checkbox"/>
Fecha de nacimiento (D.M.A.) .....	<input type="checkbox"/>
Sexo (V o M) .....	<input type="checkbox"/>
Situación laboral (solo una respuesta): .....	<input type="checkbox"/>
1. Ocupado	<input type="checkbox"/>
2. Desempleado	<input type="checkbox"/>
3. Pensionista	<input type="checkbox"/>
4. Estudiante	<input type="checkbox"/>
5. Labores de la hogar	<input type="checkbox"/>
6. Otro	<input type="checkbox"/>
Situación de convivencia (solo una respuesta): .....	<input type="checkbox"/>
1. Vive acompañado	<input type="checkbox"/>
2. Vive solo	<input type="checkbox"/>
3. Institucionalizado	<input type="checkbox"/>
4. Otra situación	<input type="checkbox"/>
Estado civil (solo una respuesta): .....	<input type="checkbox"/>
1. Soltero	<input type="checkbox"/>
2. Casado	<input type="checkbox"/>
3. Viudo	<input type="checkbox"/>
4. Separado / Divorciado	<input type="checkbox"/>
Estados finalizados (solo una respuesta): .....	<input type="checkbox"/>
1. Sin estudios	<input type="checkbox"/>
2. Estudios primarios o profesionales equivalentes	<input type="checkbox"/>
3. Enseñanza secundaria de primer ciclo	<input type="checkbox"/>
4. Enseñanza secundaria de segundo ciclo (bachillerato) o profesional equivalente.	<input type="checkbox"/>
5. Enseñanzas profesionales superiores	<input type="checkbox"/>
6. Estudios universitarios	<input type="checkbox"/>

### Durante las dos últimas semanas ha experimentado (varias respuestas posibles):

- Estado de ánimo depresivo la mayor parte del día, casi cada día según lo indica el propio sujeto (p. ej.: se siente triste o vacío) o la observación realizada por otros (p. ej.: llanto), .....
- Disminución acusada del interés o de la capacidad para el placer en todas o casi todas las actividades, la mayor parte del día, casi cada día (señal refiere el propio sujeto u observan los demás).....
- Pérdida importante de peso sin hacer régimen o aumento de peso (p.ej.: un cambio de más del 5% del peso corporal en 1 mes) o pérdida o aumento del apetito casi cada día .....
- Insomnio o hipersomnia casi cada día.....
- Agitación o enlentecimiento psicomotor es casi cada día (observable por los demás, no meras sensaciones de inquietud o estar lentecido).....
- Fatiga o pérdida de energía casi cada día.....
- Sentimientos de inutilidad o de culpa excesivos o inapropiados (que pueden ser delirantes) casi cada día (no los simples autorrecrimines o culpabilidad por el hecho de estar enfermo) .....
- Disminución de la capacidad para pensar o concentrarse, o indecisión, casi cada día (ya sea una atribución subjetiva o una observación ajena) .....

<b>INFECCIÓN DE TRANSMISIÓN SEXUAL</b>	
Número identificación para el facultativo (nº correlativo 1,2,3,...)	<input type="checkbox"/>
Sexo (V o M) .....	<input type="checkbox"/>
Edad .....	<input type="checkbox"/>
País de origen:	<input type="checkbox"/>
Año de llegada a España: .....	<input type="checkbox"/>
Estado civil (solo una respuesta): .....	<input type="checkbox"/>
1. Soltero	<input type="checkbox"/>
2. Casado	<input type="checkbox"/>
3. Viudo	<input type="checkbox"/>
4. Separado / Divorciado	<input type="checkbox"/>
Nivel de estudios (solo una respuesta): .....	<input type="checkbox"/>
1. Sin estudios	<input type="checkbox"/>
2. Estudios primarios	<input type="checkbox"/>
3. Estudios secundarios	<input type="checkbox"/>
4. Estudios universitarios	<input type="checkbox"/>
Motivo de consulta (varias respuestas posibles):	<input type="checkbox"/>
Cervicitis .....	<input type="checkbox"/>
Vaginitis .....	<input type="checkbox"/>
Enfermedad inflamatoria pélvica .....	<input type="checkbox"/>
Uteritis .....	<input type="checkbox"/>
Secreción uretral en el hombre .....	<input type="checkbox"/>
Balanitis .....	<input type="checkbox"/>
Orquitis .....	<input type="checkbox"/>
Epididimitis .....	<input type="checkbox"/>
Otros (especificar): .....	<input type="checkbox"/>
Fecha de inicio de síntomas: .....	<input type="checkbox"/>
Contactos sexuales previos (varias respuestas posibles):	<input type="checkbox"/>
Heterosexual habitual .....	<input type="checkbox"/>
Heterosexual esporádico .....	<input type="checkbox"/>
Prostitución heterosexual .....	<input type="checkbox"/>
Homosexual habitual .....	<input type="checkbox"/>
Homosexual esporádico .....	<input type="checkbox"/>
Prostitución homosexual .....	<input type="checkbox"/>
Diagnóstico clínico .....	<input type="checkbox"/>
Se solicita identificación de microorganismo .....	<input type="checkbox"/>
Se solicita interconsulta (especificar especialidad): .....	<input type="checkbox"/>
Diagnóstico de laboratorio (varias respuestas posibles):	<input type="checkbox"/>
Chlamidia .....	<input type="checkbox"/>
N. gonorrhoeae .....	<input type="checkbox"/>
Tricomonas .....	<input type="checkbox"/>
Virus herpes simple 2 .....	<input type="checkbox"/>
Virus del papiloma humano .....	<input type="checkbox"/>
T. pallidum .....	<input type="checkbox"/>
Inespecífico .....	<input type="checkbox"/>
Otros patógenos (especificar): .....	<input type="checkbox"/>
Observaciones:	<input type="checkbox"/>

## **PROGRAMA GENERAL DE REGISTRO 2008**

### **DEPRESIÓN**

Ante estas situaciones:

- Pacientes con antecedentes de depresión u otros problemas de salud mental.
  - Enfermedades físicas, crónicas, dolorosas o invalidantes y grandes frecuentadores.
  - Situaciones de pérdida/cambio: duelo, separación, pérdida de empleo, jubilación, inmigración, etc.
  - Situaciones de cambios vitales: climaterio, posparto, envejecimiento, etc.

Realice las preguntas de cribado:

- "Durante las dos últimas semanas ¿se ha sentido decaído, deprimido o desesperado a menudo?"
- "Durante las dos últimas semanas ¿se ha sentido con poco interés o placer en hacer las cosas a menudo?"

SE INCLUIRÁ al paciente nuevo, o conocido pero con un nuevo episodio, que conteste afirmativamente a las dos preguntas anteriores o se le prescriba tratamiento antidepresivo o se derive a atención especializada con sospecha de depresión.

### **INFECCIÓN DE TRANSMISIÓN SEXUAL**

Todo paciente que acuda a consulta con síntomas compatibles con una ITS: infección originada por contacto sexual.

Las ITS pueden cursar con diferentes síntomas: cervicitis, vaginitis, enfermedad inflamatoria pélvica, uretritis, secreción uretral en el hombre, balanitis, orchitis, epididimitis, etc.

En las ITS se incluyen los siguientes procesos patológicos: sífilis, gonococia, candidiasis, tricomoniasis, herpes genital, condiloma acuminado, infección por Chlamydia trachomatis y otros agentes infecciosos. Incluyen los diagnósticos realizados en pacientes del cupo por otro facultativo.

### **NIVELES DE CONTACTO**

\* Servicio Territorial de Sanidad y Bienestar Social: Sr. Jefe de la Sección de Epidemiología.

\* Dirección General de Salud Pública e Investigación, Desarrollo e Innovación: A. Tomás Vega Alonso. P.v de Zorrilla, 1. 47071 VALLADOLID.  
Telfs.: 983 413 753 y 983 412 302 - Fax: 983 413 745 - E-mail: vegaloto@jcyt.es



**Junta de  
Castilla y León**  
Consejería de Sanidad

## RED CENTINELA SANITARIA DE CASTILLA Y LEÓN

COHORTE DE DIABETES DE CASTILLA Y LEÓN (CODICYL)

### CASOS INCIDENTES DE DIABETES MELLITUS

#### ETIQUETA

Semana N° .....	Finaliza el sábado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CIP (11 primeros dígitos) ....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
Fecha de nacimiento .....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
Sexo (V/M) .....	<input type="checkbox"/>				

**Criterios de inclusión:** Nuevos diagnósticos de Diabetes Mellitus de cualquier tipo

<b>DIAGNÓSTICO</b>			<b>EXPLORACIÓN COMPLEMENTARIA</b>		
Fecha de diagnóstico ..... <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			TAS/TAD ..... <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>		
Tipo de diabetes..... Tipo 1 <input type="checkbox"/> ..... Tipo 2 <input type="checkbox"/>			Per. abdominal en cm.....		
Descubrimiento de la diabetes (respuesta única) .... <input type="checkbox"/>			Peso en Kg .....		
1. Casual			Talla en cm.....		
2. Consulta por síntomas					
3. Consulta por complicación					
4. Despistaje					
Presencia de síntomas clásicos de diabetes (ejem.: sed excesiva, poliuria, pérdida de peso).....sí <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>			HbA1c %.....		
Tests diagnósticos			Colesterol total mg/dl.....		
Glucemia basal en plasma: ..... mg/dl .....			HDL mg/dl.....		
Glucemia al azar en plasma: ..... mg/dl .....			LDL mg/dl.....		
Glucemia en plasma a las 2 h. de SOG: ..... mg/dl .....			Triglicéridos mg/dl.....		
<b>COMPLICACIONES</b>			<b>OTRA INFORMACIÓN</b>		
sí fecha			sí no		
Retinopatía diabética ..... <input type="checkbox"/> .....			H <sup>a</sup> familiar de diabetes..... <input type="checkbox"/> .....		
Nefropatía y/o microalbuminuria ..... <input type="checkbox"/> .....			Alcohol..... <input type="checkbox"/> .....		
Cardiopatía isquémica ..... <input type="checkbox"/> .....			Embarazo..... <input type="checkbox"/> .....		
Antecedentes de ACV ..... <input type="checkbox"/> .....			Obesidad .....		
Arteriopatía periférica..... <input type="checkbox"/> .....			Sedentarismo..... <input type="checkbox"/> .....		
Síntomas de polineuritis ..... <input type="checkbox"/> .....			Tratamiento con hipolipemiantes ..... <input type="checkbox"/> .....		
Pie diabético, amputaciones ..... <input type="checkbox"/> .....			Tratamiento con antihipertensivos..... <input type="checkbox"/> .....		
Infecciones de repetición..... <input type="checkbox"/> .....			Infecciones de repetición..... <input type="checkbox"/> .....		
Tipo de tratamiento instaurado en el momento del test diagnóstico (respuesta única)..... <input type="checkbox"/>			Tabaquismo: .....sí <input type="checkbox"/> ...no <input type="checkbox"/> .... exfumador <input type="checkbox"/>		
1. Dieta exclusivamente			Interconsulta en el momento del diagnóstico: (especificar especialidad) .....		
2. Antidiabéticos orales					
3. Antidiabéticos orales e insulina					
4. Insulina exclusivamente			<b>OBSERVACIONES</b> .....		

EJEMPLAR PARA ENVIAR A LA RED

EJEMPLAR PARA EL MÉDICO



**Junta de  
Castilla y León**

Edita: Centro Coordinador de la Red Centinela Sanitaria de Castilla y León  
Consejería de Sanidad ■ DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN,  
Paseo de Zorrilla, 1 - 47071 VALLADOLID - TELÉFONOS 983 413 753/983 412 302 - FAX 983 413 745 - E-mail: vegaloto@jcyt.es

Servidor Web: <http://www.sanidad.jcyt.es/centinelas>

Depósito Legal: VA-577/94 ■ ISSN: 1134-9336 ■ Realiza e imprime: Gráficas Germinal S.C.L.