

PLAN PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA TUBERCULOSIS EN ESPAÑA

INDICADORES SEGUIMIENTO AÑO 2020

NOTA INFORMATIVA:

La interpretación de los indicadores de seguimiento del Plan TB ha de hacerse con cautela, dado el impacto de la pandemia por SARSCoV2 en los servicios asistenciales sanitarios, en los servicios de salud pública de las administraciones autonómicas y central, así como al comportamiento individual de las personas a la hora de solicitar atención sanitaria.

Por segundo año, la situación de crisis sanitaria conlleva que **la información se considera provisional y sufrirá variaciones tras revisiones posteriores.**

A fecha de final de diciembre de 2021, 15 Comunidades Autónomas informaron los indicadores de seguimiento del Plan TB.

Los datos de la Tabla 1. Casos y Tasas de notificación incluyen los datos de población y la razón de entre </> de 15 años facilitados por la RENAVE; las tasas se han calculado en base a los casos notificados por las CCAA utilizando la población anteriormente citada. Para los territorios que no han informado^(*), todos los datos de esta tabla se corresponden con los casos notificados a la RENAVE y extraídos de SIVIES a 20/10/2021.

Los datos de las Tablas 2. Casos confirmados por cultivo, antibiograma, diagnóstico de VIH y Estudios de Contactos (EC), Tabla 3. Tratamiento y Tabla 4. Infección tuberculosa son provistos por las CCAA. Cuando los datos no están disponibles se indica como ND

Se ha incluido una nueva Tabla 4. Infección tuberculosa que recoge la información disponible de dos indicadores previstos en el Plan para la Prevención y control de la Tuberculosis en España.

INDICADORES AÑO 2020. Plan para la prevención y control de la tuberculosis en España

1. Casos y Tasas de notificación

| CCAA | Población | Casos TB Notificados | Casos TB importados | Tasa de notificación de casos TB (1) (por 100000 habitantes) | Razón de tasas < 15 años/adultos | Casos Notificados TB en < 10 años | Casos Notificados TB pulmonar | Tasa de notificación de casos de TB pulmonar (por 100000 habitantes) | Casos notificados TB-MDR y TB-XDR | Tasa de notificación de casos de TB MDR y TB-XDR (por 100000 habitantes) |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|--|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|--|-----------------------------------|--|
| Andalucía | 8483765 | 546 | 50 | 6,44 | 0,35 | 21 | 414 | 4,89 | - | - |
| Aragón(2) | 1331108 | 84 | ND | 6,31 | 0,00 | 0 | 59 | 4,43 | 2 | 0,15 |
| Asturias | 1015424 | 122 | 5 | 12,01 | 0,07 | 7 | 85 | 8,37 | 1 | 0,1 |
| Baleares | 1215023 | 83 | 20 | 6,83 | 0,08 | 0 | 46 | 3,79 | 0 | 0 |
| Canarias | 2244488 | 101 | 11 | 4,50 | 0,49 | 5 | 83 | 3,81 | - | - |
| Cantabria | 582322 | 45 | 4 | 7,73 | 0,15 | 0 | 27 | 4,65 | 0 | 0 |
| C-La Mancha | 2043090 | 84 | ND | 4,11 | 0,09 | 6 | 60 | 2,93 | 1 | 0,05 |
| C y León | 2391443 | 153 | 3 | 6,40 | 0,09 | 1 | 110 | 4,58 | 1 | 0,04 |
| Cataluña | 7656204 | 830 | 18 | 10,84 | 0,47 | 41 | 555 | 7,1 | 11 | 0,1 |
| C. Valenciana | 5036808 | 365 | 31 | 7,25 | 0,24 | 10 | 270 | 5,35 | 2 ⁽³⁾ | 0,03 |
| Extremadura | 1059284 | 21 | 1 | 1,98 | 0,67 | 1 | 18 | 1,69 | - | - |
| Galicia | 2698483 | 393 | 0 | 14,56 | 0,63 | 12 | 247 | 9,14 | 3 | 0,11 |
| Madrid ^(*) | 6756299 | 425 | - | 6,29 | 0,28 | 13 | 301 | 4,46 | | |
| Murcia | 1509224 | 118 | 6 | 7,82 | 0,35 | 5 | 93 | 6,15 | 0 | 0 |
| Navarra | 657194 | 32 | 15 | 4,87 | 0,03 | 1 | 22 | 3,33 | 0 | 0 |
| País Vasco ^(*) | 2189337 | 15 | - | 0,69 | 0,0 | 0 | 9 | 0,41 | | |
| La Rioja | 316138 | 22 | 0 | 6,96 | 0,10 | 1 | 16 | 5,06 | - | - |
| Ceuta ^(*) | 83956 | 1 | 4 | 1,19 | 0,00 | 0 | 1 | 1,19 | | |
| Melilla ^(*) | 84273 | 6 | 3 | 7,12 | 0,00 | 0 | 5 | 5,93 | | |
| Total Nacional | 47.353.863 | 3446 | 171 | 5,34 | 0,17 | 124 | 2421 | 3,57 | 21 | 0,06 |

(1) Las tasas se han calculado de acuerdo con la comunidad de residencia en el momento de diagnóstico del caso. En el cálculo de la tasa global no se han incluido las poblaciones de las CCAA que no han declarado casos. No se han incluido los casos importados en el cálculo de las tasas

(2) La información de Aragón, no incluye la información de Zaragoza

(3): 2 casos MDR, 0 casos XDR

2. Casos confirmados por cultivo, antibiograma, diagnóstico de VIH y Estudios de Contactos (EC)

| <i>CCAA</i> | <i>Proporción de nuevos casos pulmonares confirmados por cultivo en adultos</i> | <i>Proporción de casos nuevos pulmonares en adultos confirmados por cultivo , que tienen realizado el estudio de sensibilidad a fármacos de primera línea</i> | <i>Proporción de casos nuevos TB a los que se les ha realizado diagnóstico de VIH (se conoce el estatus en relación a esta infección)</i> | <i>Proporción de casos nuevos TB, con diagnóstico + de VIH (% de co-infección TB-VIH entre los que se conoce el resultado)</i> | <i>Proporción de nuevos casos TB pulmonar a los que se ha realizado EC</i> | <i>Proporción de nuevos casos TB en < 10 años, a los que se ha realizado EC(4)</i> |
|---------------------------|---|---|---|--|--|---|
| Andalucía | ND | ND | 40,29 | 4,21 | ND | ND |
| Aragón (2) | 64,3% | 100 | 56,0 | 8,51 | 95,23 | 0,0 |
| Asturias | 93,5 | 98,61 | 55,65 | 4,69 | 85,88 | 100 |
| Baleares | 93,3 | 100 | 92,8 | 5,2 | 82,6 | - |
| Canarias | 94,7 | 91,7 | 72,3 | 4,1 | 67,5 | 100 |
| Cantabria | 88,88 | 100 | 55,55 | 8,0 | 92 | 0,0 |
| C-La Mancha | 85,7 | 14,5 | 90,4 | 0,0 | 91,7 | 100 |
| C y León | 84,88 | 54,65 | 51,72 | 2,58 | 31,39 | 0,0 |
| Cataluña | 82,91 | 94,4 | 87,1 | 3,2 | 66,0 | 67,5 |
| C. Valenciana | 87,65 | 95,77 | 93,33 | 4,65 | 61,75 | 50,0 |
| Extremadura | 62,50 | 80,0 | 50,0 | 0,0 | 70,0 | 100,0 |
| Galicia | 80,8 | 98,34 | 79,26 | 1,60 | 73,3 | 50,0 |
| Madrid | - | - | 0,0 | - | - | - |
| Murcia | 80 | 92,64 | 82,2 | 5,15 | 76,34 | 100 |
| Navarra | 81,82 | 100 | 68,97 | 9,09 | 90,91 | 100 |
| País Vasco | - | - | 0,0 | - | - | - |
| La Rioja | 87,5 | 100 | 95,5 | 4,76 | 100 | 100 |
| Ceuta | - | - | 0,0 | 20,71 | - | - |
| Melilla | - | - | 0,0 | - | - | - |
| Estimación Total Nacional | 82,88 | 80,41 | 68,99 | 5,10 | 74,91 | 83,70 |

(4): en las CCAA donde se registra 0,0 no hubo casos en esta edad

INDICADORES AÑO 2020. Plan para la prevención y control de la tuberculosis en España

3.- Tratamiento

| CCAA | Tasa de éxito de tratamiento en casos de TB pulmonares sensibles a fármacos de primera línea (INH, RIF, EMB, PZA,STR) | | Tasa de éxito de tratamiento en casos de TB pulmonares resistentes a fármacos al menos INH y RIF | | Tasa de abandono del tratamiento | | Nº tratamientos gratuitos dispensados en el año 2020 |
|---------------------------|---|--------------|--|--------------------|----------------------------------|-------------|--|
| | 2019 | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 | 2020 | |
| Andalucía | 45,93 | 51,24 | 10,47 | 9,25 | 3,78 | 3,91 | ND |
| Aragón | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1 |
| Asturias | 89,02 | 83,70 | No casos | 100 | 0,20 | 0 | ND |
| Baleares | 93,1 | 85,3 | No casos | No casos | 1 | 0 | ND |
| Canarias | 78,6 | 73,3 | 100 ⁽⁵⁾ | 100 | 4,38 | 4,9 | 5 |
| Cantabria | 100 | 100 | No casos | No casos | 0 | 0 | 0 |
| C-La Mancha | 77,2 | 80 | - | 100 ⁽⁶⁾ | 3,22 | 0 | ND |
| C y León | 19,84 | 0,74 | - | - | 1,42 | 1,30 | 105 |
| Cataluña | 82,1 | 78,5 | 90 | 30 | 5,1 | 2,9 | 215 |
| C. Valenciana | 86,72 | 67,0 | 68,57 | 31,25 | 5,04 | 3,02 | 21 ⁽⁷⁾ |
| Extremadura | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| Galicia | 98,52 | 90,38 | (8) | 100 | 0,42 | 1,10 | 170 ⁽⁹⁾ |
| Madrid | - | - | - | - | - | - | - |
| Murcia | 86,57 | 88,33 | 100 | 60 | 0,72 | 4,23 | 5 |
| Navarra | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| País Vasco | - | - | - | - | - | - | - |
| La Rioja | 78,94 | 93,75 | - | - | 6,89 | 9,09 | 2 |
| Ceuta | - | - | - | - | - | - | - |
| Melilla | - | - | - | - | - | - | - |
| Estimación Total Nacional | 72,75 | 54,07 | 57,82 | 51,82 | 2,79 | 3,13 | 524 |

(5): En 2019 1 caso MDR y 2 resistentes a INH

(6): Solo 1 caso

(7): 21 casos en TDO. El resto de tratamientos con receta y aportación mínima

(8) Sin casos TB-MDR.

(9) Se dispensan de forma gratuita los tratamientos de los casos que están bajo supervisión directa. El resto en farmacia con receta médica.

4. Infección Tuberculosa y su tratamiento

| <i>CCAA</i> | <i>Proporción de personas con test positivo para ITL candidatas a tratamiento y lo inician</i> | <i>Proporción de personas que iniciaron tratamiento para ITL y lo han completado</i> |
|--------------------------|--|--|
| Andalucía | ND | ND |
| Aragón | ND | ND |
| Asturias ⁽¹⁰⁾ | ND | ND |
| Baleares ⁽¹¹⁾ | 100 | 85,5 |
| Canarias | ND | ND |
| Cantabria | 62,8 | ND |
| C-La Mancha | ND | ND |
| C y León | 71,23 | 7,69 |
| Cataluña | ND | ND |
| C. Valenciana | ND | ND |
| Extremadura | ND | ND |
| Galicia | 55,0 | 85,15 |
| Madrid | - | - |
| Murcia ⁽¹²⁾ | 100 | 70,96 |
| Navarra | ND | ND |
| País Vasco | - | - |
| La Rioja ⁽¹³⁾ | ND | ND |
| Ceuta | - | - |
| Melilla | - | - |

(10): No se disponen de datos al no existir programa de TB. Por pandemia no se realizó búsqueda activa de resultados de EC

(11): 62 personas inician tratamiento y se tiene constancia de finalización en 53

(12): 124 personas inician tratamiento y se tiene constancia de finalización en 88

(13): No registrado