

Factsheet

Tuberkulose in Europa

- **Tuberkulose (TB)**, früher auch **Schwindsucht** oder **Morbus Koch** genannt) ist die weltweit häufigste tödliche Infektionskrankheit, verursacht durch einen einzelnen Erreger.
- Sie wird durch *Mycobacterium tuberculosis* verursacht und befällt meist die Lungen, kann aber auch in andere Organe disseminieren.

Epidemiologie:

- 2009 waren **weltweit** etwa 14 Millionen Menschen mit TB infiziert,
- 9,4 Millionen Menschen erkrankten neu an TB,
- 1,68 Millionen starben an TB, davon waren 0,38 Millionen auch mit HIV infiziertⁱ.
- In der **WHO-Euro-Region**ⁱⁱ wurden mit 329 391 Neuerkrankungen 5,6 % aller weltweiten Fälle registriert
- Der größte Teil davon in Osteuropaⁱⁱⁱ in den WHO Hochprioritätsländern^{iv}.
- 46 241 Menschen starben in Europa im Jahr 2008 an TB.^v
- **Multiresistente TB** (MDR, resistent gegen mehrere Wirkstoffe) nahm in der WHO-Euro-Region von 11.1% auf 11,7% zu. Die Fallzahl registrierter weitgehend resistenter TB (XDR, resistent gegen die meisten Wirkstoffe) stieg, auch bedingt durch ausgeweitete Tests, von 132 im Jahr 2008 auf 344 im Jahr 2009.^{vi}
- In **Deutschland** wurden 2009 in Deutschland 4.444 Tuberkulosefälle gemeldet. (2008 waren es 4.512).
- Der Trend ist seit Jahren rückläufig, allerdings verringert sich die Zahl der Betroffenen nicht mehr so schnell wie früher.
- Mehr als ein Drittel (36,1%) der Lungentuberkulosen gehört zu der besonders ansteckenden (mikroskopisch positiven) Form, die Zahl ist gegenüber dem Vorjahr leicht gestiegen.
- Im Jahr 2009 erkrankten in Deutschland **146 Kinder und Jugendliche unter 15 Jahren** an einer Tuberkulose, **22 Erkrankungsfälle (17%) mehr** als im Vorjahr. Der Anstieg setzt sich nach vorläufigen Zahlen für 2010 fort.^{vii}
- Bei Kindern ist TB schwer nachweisbar.
- Es fehlt an geeigneten Medikamenten für Kinder.
- TB nimmt bei Kindern häufig schwerere Verläufe als bei Erwachsenen und kann zu TB-Meningitis und anderen schweren Erkrankungen führen.

Kindern mangelt es häufig an rechtzeitigen, geeigneten und kindgerechten Diagnosen und Therapien.

Der Welttuberkulosestag wird seit 1982 am 24. März jedes Jahres begangen, um die Aufmerksamkeit auf die Krankheit zu lenken. Am 24. März 1882 verkündete Robert

Koch die Entdeckung des Tuberkulosebakteriums und bereitete so den Weg zu Diagnose und Behandlung der TB.

ⁱ WHO Global tuberculosis control 2010

ⁱⁱ Die WHO Euro-Region reicht von Portugal bis ans östliche Ende Russlands, bezieht auch die zentralasiatischen Staaten mit ein und besteht aus insgesamt 53 Ländern plus Liechtenstein, mit einer Bevölkerung von 894.5 Millionen. Mehr als 504 Millionen Menschen (56%) leben in der EU/EWR (27 EU-Staaten plus Island, Liechtenstein und Norwegen).

ⁱⁱⁱ WHO / ECDC 2011: Surveillance report, Tuberculosis surveillance in Europe 2009

^{iv} Die 18 „Hochprioritätsländer“ der WHO-Euro-Region sind: Armenien, Aserbaidschan, Belarus, Bulgarien, Estland, Georgien, Kasachstan, Kirgistan, Lettland, Litauen, Moldawien, Rumänien, Russische Föderation, Tadschikistan, Türkei, Turkmenistan, Ukraine und Usbekistan.

^v WHO/ECDC 2011.

^{vi} WHO/ECDC 2011.

^{vii} RKI-Bericht „Epidemiologie der Tuberkulose in 2009