



Algorithmus Umgebungsuntersuchung

(Ergänzung zum Handbuch Tuberkulose 2011)

Ist Patient, Patientin ansteckend (s+)? (Kap. 4)

JA

NEIN

Keine Umgebungsuntersuchung

Gab es signifikante Exposition? (Kap. 3.2)

JA

NEIN

DURCHFÜHRUNG EINER UMGEBUNGSUNTERSUCHUNG

Liste der Kontaktpersonen erstellen (Kap. 3.3)

Kinder von 0 bis ≤1 Monat
(Kap. 3.6.1.2)

Kinder 1 Monat bis ≤5 jähig
(Kap. 3.6.1.2)

Kinder von 5 bis ≤12 jähig
(Kap. 3.6.1.2)

asymptomatische Personen >12 jähig
(Kap. 3.6.1.2)

Unbedingt medizinische Untersuchung und Behandlung durch Spezialisten!

1. THT ohne Wartezeit

Resultat ≥5 mm

Resultat <5 mm

Med. Untersuchung inkl. Röntgenbild aktive TB?

JA

NEIN

Behandlung der TB

Beginn INH-Behandlung ohne Wartezeit

Med. Untersuchung inkl. Röntgenbild Nach Ausschluss einer aktiven TB, Beginn INH-Behandlung ohne Wartezeit

8 Wochen nach letztem Kontakt wenn BCG-geimpft, evtl. Bestätigung mit IGRA-Test

Resultat +

Resultat -

Med. Untersuchung inkl. 2. Rx, Behandlung: TB oder LTBI

Stop INH und keine weiteren Untersuchungen

2. THT, 8 Wo. nach letztem Kontakt

Resultat ≥5 mm

Resultat <5 mm IGRA nur in Ausnahmefällen*

Med. Untersuchung inkl. 2. Rx, Behandlung: TB oder LTBI

Stop INH

1. THT ohne Wartezeit

Resultat ≥5 mm

Resultat <5 mm

Med. Untersuchung inkl. Röntgenbild Suche nach aktiver TB

8 Wochen nach letztem Kontakt wenn BCG-geimpft und keine aktive TB, evtl. Bestätigung mit IGRA-Test

Resultat +

Resultat -

Behandlung: TB oder LTBI

Keine weiteren Untersuchungen

2. THT, 8 Wo. nach letztem Kontakt

Resultat ≥5 mm

Resultat <5 mm IGRA nur in Ausnahmefällen*

Med. Untersuchung inkl. Röntgenbild Behandlung: TB oder LTBI

Keine weiteren Untersuchungen

THT, 8 Wo. nach letztem Kontakt

Resultat ≥5 mm

Resultat <5 mm IGRA nur in Ausnahmefällen*

IGRA

Resultat +

Resultat -

Med. Untersuchung Rx, Behandlung: TB oder LTBI

Keine weiteren Untersuchungen

*Was die immunsupprimierten Personen betrifft: siehe Kap. 3.4 und 3.6.1.5