



Barnmorskemottagningar

Patientinformation

Datum: 2025-07-03

QuantiFERON-screening för tuberkulos (TB)

Varför har du fått ett erbjudande om QuantiFERON test?

Mödrahälsovården erbjuder alla gravida kvinnor som kommer från länder med högre förekomst av tuberkulos (TB eller TBC) att testa sig med ett blodprov. Testet erbjuds också till gravida kvinnor som levt i flyktingläger eller i andra miljöer med ökad risk för tuberkulossmitta.

Vad är tuberkulos (TB)?

Tuberkulos är en infektion som orsakas av tuberkelbakterier. Den drabbar oftast lungorna, men andra delar av kroppen kan också infekteras.

Tuberkulos är vanligt i stora delar av världen och är en allvarlig sjukdom. I Sverige insjuknar ungefär 600–700 personer om året. De flesta som insjuknar här är personer som är födda utanför Sverige.

Hur smittar tuberkulos?

Tuberkulos smittar från vuxna personer med öppen lungtuberkulos. Bakterien sprids genom luften när man hostar och en annan människa andas in de små dropparna med bakterier.

Tuberkulos smittar främst vid nära och långvarig kontakt.

Vad är det för skillnad mellan att vara smittad av tuberkulos och sjuk med tuberkulos?

De som blir sjuka i tuberkulos har ett stort antal bakterier som är aktiva i kroppen. De har vanligen sjuk-domssymptom (hosta, viktminskning och feber). Om tuberkulos inte behandlas kan bakterierna förflytta sig och angripa andra organ. Obehandlad tuberkulos kan leda till permanenta skador och död.

En person som har blivit smittad men inte är sjuk har en så kallad latent (vilande) tuberkulos. Antalet bakterier är mycket färre och de är inte aktiva. Den smittade är inte sjuk och kan inte smitta andra. Senare i livet kan bakterierna aktiveras och personen blir då sjuk. Därför kan man ge medicin till smittade personer för att förhindra att de blir sjuka senare, så kallad förebyggande behandling. Detta är särskilt viktigt under graviditet, eftersom nyförlösta kvinnor har en ökad risk att övergå från vilande (latent) form till aktiv, smittsam form av tuberkulos. Kvinnan kan då smitta sitt nyfödda barn vilket kan få allvarliga följder.

Varför testar man med QuantiFERON test?

QuantiFERON-test kan avslöja både aktiv, smittsam och latent (vilande) tuberkulos. Aktiv tuberkulos måste behandlas direkt. Det är också viktigt att hitta gravida kvinnor som har latent tuberkulos, eftersom det ibland behövs förebyggande behandling med mediciner. Denna behandling ges ofta efter graviditeten. Då minskar risken för att kvinnan skall insjukna i aktiv tuberkulos och risken minskar också för att barnet skall bli sjukt.

Hur går ett QuantiFERON test till?

Ett blodprov tas i armen på Barnmorskemottagningen. Provet analyseras på laboratorium och din barnmorska får svaret inom några dagar.