

Samoplátce

hh:mm

Kód ZP Datum a čas odběru:

IČP: Odbornost:

Pacient:

Č. pojištěnce: / Muž Žena

Datum narození: . .

Adresa:

Dg. hlavní: Dg. ostatní:

Terapie:

IFCOR
KLINICKÉ LABORATOŘE

Viniční 235, 615 00 Brno
Tel.: 533 306 421-423

www.ifcor.cz

Razítko a podpis

Žádanka na mykobakteriologické vyšetření včetně TBC

Materiál:	
<input type="checkbox"/> sputum	<input type="checkbox"/> laryngeální výtěr
<input type="checkbox"/> pleurální punkát	<input type="checkbox"/> BAL
<input type="checkbox"/> hnis – lokalizace ...	<input type="checkbox"/> moč
<input type="checkbox"/> uzlina lymfatická	<input type="checkbox"/> punkát jiný – lokalizace ...
	<input type="checkbox"/> stěr – lokalizace ...
	<input type="checkbox"/> jiný...
<input type="checkbox"/> Základní vyšetření (mikroskopie*, kultivace) * u moči a laryngeálních výtěrů se mikroskopie neprovádí	<input type="checkbox"/> Identifikace a testy citlivosti (Bude-li výsledek kultivace pozitivní, provedeme identifikaci; citlivost automaticky u <i>M. tuberculosis</i> , u netuberkulózních mykobakterií dle domluvy.)
<input type="checkbox"/> Průkaz DNA komplexu <i>M. tuberculosis</i>: PCR	

Materiál:	
<input type="checkbox"/> krev (více informací k odběru u jednotlivých testů)	
<input type="checkbox"/> QuantiFERON-TB (Odběr pondělí – čtvrtek, pokud po dni odběru nenásleduje státní svátek. Do každé ze čtyř speciálních zkumavek 1 ml krve, obrácením promíchat a nejpozději do 16 hodin od odběru při teplotě 22 °C ± 5 °C doručit do laboratoře.) Nechladit!	
<input type="checkbox"/> T-SPOT.TB (Odběr ve středu: 6 ml krve do zkumavky s lithium heparinem, doručit do laboratoře do 6 hodin od odběru, avšak nejpozději do 11:00 hodin, při teplotě 18 – 25 °C.) Nechladit!	

Doplňující údaje (imunosupresivní léčba a jiné imunodeficience, další anamnestické údaje – kontakt s TBC, TBC v minulosti, Mantoux test, pracovní/cestovatelská anamnéza...):

Správně: ● Chybně: ✘ ✓



Obecné a základní zásady odběru materiálu na TBC a další mykobakteriální infekce:

Mikroskopie, kultivace, PCR – vzorky při delším skladování uchovávat v lednici:

- nesmí se používat odběrové soupravy s transportním médiem!
- k odebranému materiálu se nesmí přidávat fixační ani konzervační látky!
- krev není vhodný vzorek na kultivační ani molekulárně biologické (PCR) vyšetření.

Dbát na dostatečnou kvantitu a kvalitu vzorku:

- Sputum, BAL, hnis, punktáty, likvor – minimálně 2–3 ml.
- Bioptický materiál – alespoň 1 cm³ (k zabránění vyschnutí se doporučuje přidat sterilní vodu).
- Hnis – v co největším množství. Pokud jej není možné odebrat, pravděpodobnost záchytu infekčního agens se zvýší odběrem 3–6 stěrů/jeden vzorek.
- Moč – střední proud první ranní moči v množství nejméně 50 ml. Ideálně 5 odběrů 5 dnů po sobě.
- Laryngeální výtěr – 3 laryngeální sondy (tampon na pružné tyčince) se po pacientově zakašlání zavedou nad epiglottis. Sonda se vrátí do zkumavky (bez transportního média, možno zvlhčit sterilní vodou).

QuantiFERON-TB, T-SPOT.TB – bezprostřední transport do laboratoře při teplotě cca 22 °C

Každý z testů vyžaduje speciální odběrovou soupravu:

- čtyři různobarevné zkumavky (odebrat po 1 ml krve) pro QuantiFERON
- lithium heparinová zkumavka pro T-SPOT (6 ml krve)

**Při nejistotách ohledně mikrobiologické diagnostiky mykobakterií volejte:
533 306 422 (423, 421)**

