

<input type="radio"/> Samoplátce	<input type="radio"/> Výsledky osobně	
Kód ZP: <input type="text"/>	IČP: <input type="text"/>	Odbornost: <input type="text"/>
Datum a čas odběru: <input type="text"/>	:	Odebral: <input type="text"/>
Příjmení: <input type="text"/>		
Jméno: <input type="text"/>		
Číslo pojištění: <input type="text"/>	/	Muž <input type="radio"/> Žena <input type="radio"/>
Datum narození: <input type="text"/>		
Adresa: <input type="text"/>		
Dg. hlavní: <input type="text"/>	Dg. ostatní: <input type="text"/>	<input type="text"/>
Terapie: <input type="text"/>		

IFCOR
KLINICKÉ LABORATOŘE

Bauerova 491/10, 603 00 Brno
Tel.: 534 003 460

www.ifcor.cz

Razítko a podpis (žadatel)

Žádanka na mykobakteriologické vyšetření včetně TBC

Materiál:			
<input type="radio"/> sputum	<input type="radio"/> laryngeální výtěr	<input type="radio"/> BAL	<input type="radio"/> moč
<input type="radio"/> pleurální punktát		<input type="radio"/> punktát jiný – lokalizace ...	
<input type="radio"/> hnis – lokalizace ...		<input type="radio"/> stěr – lokalizace ...	
<input type="radio"/> uzlina lymfatická		<input type="radio"/> jiný...	

<input type="radio"/> Základní vyšetření	<input type="radio"/>	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="radio"/> mikroskopie*, kultivace * u moči a laryngeálních výtěrů se mikroskopie neprovádí		
<input type="radio"/> Průkaz DNA – PCR		
<input type="radio"/> komplex <i>M. tuberculosis</i>		
<input type="radio"/> NTM –netuberkulózní mykobakterie		

Materiál:	
<input type="radio"/>	krev (více informací k odběru u jednotlivých testů)
<input type="radio"/>	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="radio"/>	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 imunodeficiency, 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:
534 003 460**