

OBJEDNÁVKA LABORATORNÍHO VYŠETŘENÍ

_____ Rodné číslo / Cizinci - datum narození _____	_____ Pojišťovna _____	_____ Datum odběru _____	_____ Čas odběru _____
_____ Příjmení _____	_____ Titul _____	_____ Odběr provedl _____	
_____ Jméno _____	_____ Pohlaví (ž/m) _____	_____ Dg. _____	
<input type="checkbox"/> Počet požad. vyř.	_____ Adresa pacienta _____	<input type="checkbox"/> Hradí samoplátce (částka)	

_____ Jméno lékaře _____	
5	
_____ Razítko (vč. IČZ), podpis _____	
<input type="checkbox"/> STATIM	_____ Telefon _____



CITYLAB spol. s r.o.
Seydlerova 2451/8
Praha 5, 158 00
laboratoř mykobakterií
tel.: **775 892 100**
citylab@citylab.cz
www.citylab.cz
konzultace **24hod**
pohotovost
tel.: **602 204 434**

Mikrobiologická a molekulárně biologická vyšetření mykobakterií

Druh materiálu:

Současná ATB + AT léčba:

Klasické metody

<input type="checkbox"/> Mikroskopie STATIM na vyžádání
<input type="checkbox"/> Kultivace odečítání každý týden, pozitivní výsledek hlášen ihned, negativní výsledek uzavřen po 7. týdnu
<input type="checkbox"/> Identifikace
<input type="checkbox"/> Stanovení citlivosti 5 základních AT (antituberkulotik) doba 4-7 týdnů Rozšířené lékové citlivosti na pevných půdách (PAS, D-Cykloserin, Kanamycin, Etionamid) doba 4-7 týdnů Rozšířené lékové citlivosti mikrometodou Amikacin, Clofazimin, Ciproflaxacin, Ofloxacin, Capreomycin, Azitromycin, Gentamicin, Claritromycin, Isepamicin, Lampren, Capastat doba 7-14 dnů, po dohodě s klinikem stanovení i na další AT

Igra testy - z krve

testy buněčné imunity podporující dg. TBC

<input type="checkbox"/> QuantiFERON - TB Gold In Tube^{xxx} krevní test pro dg. TBC, který není ovlivněn BCG vakcinací ani infekcí NTM nutno provádět před zahájením biologické léčby pro odběr zasíláme speciální zkumavky
<input type="checkbox"/> T-SPOT.TB průkaz aktivace T lymfocytů test je vhodný pro pacienty se sníženou imunitou

Poznámky:

Rychlé molekulárně biologické a urychlené metabolické metody

<input type="checkbox"/> Rychlá detekce M. tbc komplexu Mycobacterium tuberculosis direct test - MTD-Test vyšetření provádíme z veškerého materiálu, nevhodný je vzorek krve, nelze provést z fixovaného pitevniho materiálu a výtěru v transportním mediu s aktivním uhlím STATIM na vyžádání, výsledek hlášen nejdříve za 7 hod. BD ProbeTec ET (PCR) detekce M.tbc komplexu z materiálu plicního původu
<input type="checkbox"/> Kultivace urychlená metabolická BACTEC MGIT 960 kultivace všech mykobakterií přímo z materiálu, vyjma krve průměrná doba 10 dní, negativní výsledek uzavřen po 6. týdnu
<input type="checkbox"/> Identifikace z kultury doba trvání testu 3 - 6 hod. GENE PROBE (ACCU PROBE TEST) identifikace mykobakterií, 5 mykobakteriálních druhů Geno Type Mycobacterium CM 13 běžných mykobakteriálních druhů včetně M.tbc komplexu Geno Type Mycobacterium AS dalších 16 mykobakteriálních druhů Geno Type MTBC species z M.tbc komplexu: M.tbc, M.bovis ssp.bovis, M.bovis ssp.caprae, M.africanum, M.microti, M.canetii, BCG
<input type="checkbox"/> BACTEC MGIT 960 - urychlené stanovení citlivosti na 5 základních AT doba 7 dnů
<input type="checkbox"/> Geno Type MTBDR plus molekulárně genetická analýza pro identifikaci rezistence k rifampicinu a isoniazidu pro M.tbc komplex materiál plicního původu nebo kultura doba trvání testu 6 hod.
<input type="checkbox"/> GenoType MTBDRsl molekulárně genetická analýza pro identifikaci rezistence k fluorochinolonům, aminoglykosidům/cyklickým peptidům a etambutolu pro M.tbc komplex materiál plicního původu nebo kultura doba trvání testu 6 hod.