

Číslo pojištění / Cizinci - datum narození | Pojišťovna | Datum odběru | Čas odběru

Příjmení | Titul | Odběr provedl

Jméno | Pohlaví (ž/m) | Diagnóza

Počet požad. vyš. | Adresa pacienta | Hradí samoplátce (částka)

Jméno lékaře

5

Razítko (vč. IČZ), podpis

Statim | Telefon

## Mikrobiologická a molekulárně biologická vyšetření mykobakterií

### Druh materiálu:

### Současná ATB + AT léčba:

### Klasické metody

#### Mikroskopie

STATIM na vyžádání

#### Kultivace

odečítání každý týden, pozitivní výsledek hlášen ihned, negativní výsledek uzavřen po 7. týdnu

#### Identifikace

#### Stanovení citlivosti

5 základních AT (antituberkulotik)  
doba 4 - 7 týdnů

U kmenů rezistentních na základní AT provádíme rozšířenou citlivost na AT a ATB II. řady.  
doba 4 - 7 týdnů

V případě rezistence na II. řadu provádíme rozšířenou citlivost na AT a ATB III. řady (mikrometoda).  
doba 7 - 14 dní

### Igra testy - z krve

testy buněčné imunity podporující dg. TBC

#### QuantiFERON TB Gold \*\*\*

krvní test pro dg. TBC, který není ovlivněn BCG vakcinací ani infekcí NTM  
nutno provádět před zahájením biologické léčby  
pro odběr zasíláme speciální zkumavky ▲

### Poznámky:

### Rychlé molekulárně biologické a urychlené metabolické metody

vyšetření provádíme z biologického materiálu (vhodné je sputum). Nevhodný je vzorek krve, vyšetření nelze provést z fixovaného materiálu a výtěru v transportním médiu s aktivním uhlím

#### PRŮKAZ DNA PCR

##### MTB/NTM PCR

detekce Mycobacterium tuberculosis/netuberkulózní mykobakteria

##### GeneXpert MTB/RIF

detekce Mycobacterium tuberculosis a rezistence na rifampicin

#### BACTEC MGIT 960 - kultivace

kultivace všech mykobakterií přímo z materiálu, vyjma krve, průměrná doba 10 dní, negativní výsledek uzavřen po 6. týdnu

#### Identifikace z kultury

doba trvání testu 4 - 6 hod.

##### GenoType Mycobacterium CM/AS

29 mykobakteriálních species

##### MTBC

species z M. tbc komplexu

#### Stanovení citlivosti

##### BACTEC MGIT 960 - urychlené stanovení citlivosti na 5 základních AT

doba 7 dnů

##### GenoType MTBDRsI

molekulárně genetická analýza pro identifikaci rezistence k fluorochinolům, aminoglykosidům/cyklickým peptidům a etambutolu pro M. tbc komplex  
materiál plicního původu nebo kultura  
doba trvání testu 6 hod.

### VYSVĚTLIVKY:

- \*\*\* Na vyžádání STATIM (výsledek hlášen do 24 hod od přijetí vzorku v laboratoři)
- ▲ Speciální odběrová souprava

### POKYN K VYPLŇOVÁNÍ:

- Správně vyplněné pole
- Špatně vyplněné pole



CL\_0502

## POLIKLINIKA LÍPA

**3. patro**

Seydlerova 2451/8, Praha 5  
tel.: 775 757 824, 296 113 381  
Po - Pá 6:00 - 14:30

## POLIKLINIKA POD MARJÁNKOU

**1. patro**

Pod Marjánkou 12, Praha 6  
tel.: 775 855 353  
Po - Pá 6:00 - 14:30

## OFFICE CENTER HRADČANSKÁ

**3. patro**

M. Horákové 109, Praha 6  
tel.: 775 855 354  
Po - Pá 6:00 - 14:00

## POLIKLINIKA NA PETŘINÁCH

**1. patro**

Stamicova 21, Praha 6  
tel.: 233 018 246  
Po - St 6:00 - 14:30 Čt 6:00 - 16:30 Pá 6:00 - 12:30

## POLIKLINIKA HVĚZDOVA

**přízemí**

Hvězdova 1601, Praha 4  
tel.: 773 746 476  
Po - Pá 7:00 - 14:00

## KUTNÁ HORA

**přízemí**

Hornická 209, 284 01 Kutná Hora  
tel.: 775 857 536  
Po - Pá 7:00 - 13:00

## ORDINACE ŽIŽKOV

**1. patro**

Seifertova 89, Praha 3  
tel.: 775 884 971  
Po - Pá 6:00 - 12:00

## POLIKLINIKA REVOLUČNÍ

**2. patro**

Revoluční 765/19, Praha 1  
tel.: 776 728 163  
Po - Pá 7:00 - 14:30

## POLIKLINIKA MICHNOVA

**přízemí**

Michnova 1622/4, Praha 4  
tel.: 775 884 972  
Po - Pá 6:00 - 14:30

## POLIKLINIKA AFRICKÁ

**přízemí**

Africká 687/36, Praha 6  
tel.: 770 145 669  
Po - Pá 6:00 - 14:30

## POLIKLINIKA STODŮLKY

**přízemí**

Hostinského 1533/4, Praha 5  
tel.: 776 728 146  
Po - Pá 6:00 - 14:30

**Zelená linka: 800 801 811**

**Svozová služba: 775 855 350**

### Pokyny k odběru krve

1. Odpoledne a večer před odběrem vynechte tučná jídla, alkohol.
2. Ráno před odběrem vypijte zhruba 1/4 litru hořkého čaje (nesladké vody), nejezte.
3. Alergii na dezinfekční prostředky (např. Ajatin) nebo na určitý typ náplastí oznamte odebírajícímu personálu.
4. Na případnou nevolnost při odběru upozorněte odebírající personál, aby mohl zabránit komplikacím při mdlobě (poranění při pádu).
5. Po odběru pevně tiskněte místo vpichu, aby nedošlo k vytvoření hematomu.
6. Po odběru se můžete najíst, u diabetiků je vhodné, aby měli jídlo s sebou a mohli tak dodržet navykly denní režim.

### Pokyny k odběru moče

#### Ranní moč:

1. Během noci před odběrem je doporučeno nepožívat nadměrné množství tekutin.
2. Před odběrem je nutné důkladně omytí genitálií.
3. Do sběrné nádoby je nutno odebrat pouze střední proud ranní moči.
4. Moč transportujte do laboratoře / odběrové místnosti co nejrychleji.

#### Sbíraná moč:

1. Na základě typu vyšetření Vám Váš lékař určí dobu sběru.
2. Sběr moči je nejlépe začít např. v 6 hod. ráno. Na začátku sběrného období (tzn. 6 hod.) se úplně vymočte mimo sběrnou nádobu, tj. do WC. Od této chvíle je třeba sbírat veškerou moč z každého močení do nádoby. Dbejte na to, aby nedocházelo ke ztrátám moče např. při stolici apod., doporučujeme se vymočit před stolicí rovněž do sběrné nádoby.
3. Pokud jste v ordinaci nebo v laboratoři neobdrželi sběrnou nádobu, je pro sběr moči třeba použít čistou nádobu, nejlépe PET láhev, kterou je třeba uchovávat na chladném místě.
4. Moč transportujte do laboratoře / odběrové místnosti co nejrychleji.

Žádám o postoupení výsledku laboratorního vyšetření nebo jeho části ve formě:

Přílohy elektronické pošty na emailovou adresu:

Souhlas lékaře: razítko + podpis

Datum:

Podpis pacienta: