

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2007:

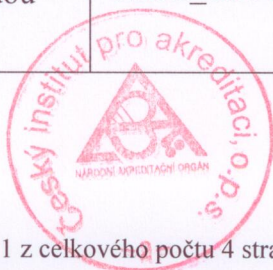
Oblastní nemocnice Trutnov a.s.

Oddělení lékařské mikrobiologie a imunologie

Maxima Gorkého 77, Kryblice, 541 01 Trutnov

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
802 - Lékařská mikrobiologie			
1.	Základní mikrobiologické vyšetření abscesů, hlubokých ranných infekcí a materiálů z normálně sterilních míst (KII) metodou mikroskopickou a kultivační	OLMI_BSOP_1	Absces, ascites, punktát, cysta, defekt, hnis, incize, výpotek, punktát z Douglasova prostoru, mateřské mléko, parenterální výživa, píštěl, popálenina, rána, sekret, slinná žláza, tkáň, výpotek, žluč (tkáň, obsah nebo výtěr); drén, implantát, kost, osteosyntetický materiál; očistky, plodová voda, stěr z dělohy
2.	Základní mikrobiologické vyšetření intravaskulárních kanyl a souvisejících vzorků z primárně kultivačně negativních lokalit semikvantitativní kultivační metodou	OLMI_BSOP_2	Braunyla, kanyla, katétr, stent, shunt
3.	Základní mikrobiologické vyšetření likvoru metodou mikroskopickou, metodou koaglutinace bakteriálních antigenů v likvoru a metodou kultivační [Likvor]	OLMI_BSOP_3	Likvor
4.	Základní mikrobiologické vyšetření vzorků z genitálního traktu a přidružených vzorků metodou mikroskopickou a kultivační	OLMI_BSOP_4	Výtěr z cervixu, faryngu, pochvy, rekta, výtěr z uretry; ejakulát
5.	Základní mikrobiologické vyšetření komplexního vzorku stolice a výtěru z rekta metodou mikroskopickou a kultivační	OLMI_BSOP_5	Výtěr z rekta, vzorek stolice



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2007:

Oblastní nemocnice Trutnov a.s.
Oddělení lékařské mikrobiologie a imunologie
 Maxima Gorkého 77, Kryblice, 541 01 Trutnov

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
6.	Základní mikrobiologické vyšetření hemokultur metodou mikroskopickou a kultivační v automatickém hemokultivačním systému VersaTrek s manometrickou detekcí signálu [Hemokultura aerobně], [Hemokultura anaerobně]	OLMI_BSOP_6	Krev v hemokultivační lahvičce
7.	Základní mikrobiologické vyšetření moče metodou mikroskopickou, semikvantitativní kultivační metodou a kultivační metodou v automatickém systému Uroquattro [Moč], [Moč automat]	OLMI_BSOP_7	Moč
8.	Základní mikrobiologické vyšetření bronchoalveolární laváže, sputa a přidružených vzorků mikroskopicky a semikvantitativní kultivační metodou	OLMI_BSOP_8	Bronchoalveolární laváž, sputum, tracheální aspirát, výplach z bronchů, endoskopicky odebrané vzorky z dolních cest dýchacích; výtěr z tracheostomické kanyly
9.	Základní mikrobiologické vyšetření výtěru z krku a dalších materiálů z horních cest dýchacích kultivační metodou	OLMI_BSOP_9	Výtěr z hltanu, hrtanu, krku, nosu, nosohltanu, tonsil
10.	Základní mikrobiologické vyšetření výtěrů a stěrů z ucha a z míst osídlených rezidentní flórou (KIII) metodou kultivační	OLMI_BSOP_10	Výtěr/stěr z bércového vředu, dekubitu, dutiny úst, furunklu, glans penis, jazyka, jícnu, kůže, oka, okolí tracheostomické kanyly, spojivkového vaku, středního ucha, zvukovodu; screening na MRSA (výtěr/stěr z krku, nosu, perinea, rány, moč); punktát dutin AH (výtěr/punktát)



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2007:

Oblastní nemocnice Trutnov a.s.

Oddělení lékařské mikrobiologie a imunologie

Maxima Gorkého 77, Kryblice, 541 01 Trutnov

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
11.	Identifikace lékařsky důležitých mikroorganismů pomocí orientačních a komerčních fenotypových metod a metodou hmotnostní spektrometrie MALDI-TOF, fy Bruker Daltonics	OLMI_BSOPID_1	Izolát mikroorganismu z kultivačního vyšetření
12.	Základní mikrobiologické vyšetření citlivosti mikroorganismů na antibiotika semikvantitativní diskovou difusní metodou, kvantitativní diluční metodou v mikrodestičkách a kvantitativní metodou E-test	OLMI_BSOPTP_1	Izolát mikroorganismu z kultivačního vyšetření
13.	Kvalitativní detekce protilátek anti-HAV IgM, anti-HAV IgG hepatitis A, antigenů a protilátek HBsAg, HBeAg, anti-HBs, anti-HBc IgM, anti-HBc , anti-HBe hepatitis B a anti-HCV hepatitis C metodou chemiluminiscenční imunoanalýzy na mikročasticích ARCHITECT v lidském séru. [anti-HAV IgM], [anti-HAV IgG], [HBsAg], [HBeAg], [anti-HBs], [anti-HBc IgM], [anti-HBc total], [anti-HBe], [anti-HCV]	OLMI_VSOP_1	Sérum
14.	Kvalitativní detekce antigenu HIV p24 a protilátek proti viru lidského imunodeficitu typu 1 a/nebo typu 2 (anti-HIV-1/HIV-2) metodou chemiluminiscenční imunoanalýzy na mikročasticích ARCHITECT v lidském séru. [HIV Ag/Ab Combo]	OLMI_VSOP_2	Sérum



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2007:

Oblastní nemocnice Trutnov a.s.
Oddělení lékařské mikrobiologie a imunologie
 Maxima Gorkého 77, Kryblice, 541 01 Trutnov

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
15.	Kvalitativní detekce třinácti typů DNA HPV (= lidského papilomaviru) s vysokým rizikem 16/18/31/33/35/39/45/51/52/56/58/59/68 v buňkách děložního čípku technikou imobilizace hybridu. [High – Risk HPV DNA test]	OLMI_VSOP_3	Stěr z děložního čípku, výtěr z uretry
16.	Kvalitativní detekce protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> (anti - TP) metodou chemiluminiscenční imunoanalýzy na mikročasticích ARCHITECT v lidském séru. [Treponema pallidum IgG + IgM]	OLMI_VSOP_4	Sérum

Odběr primárních vzorků:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru primárního vzorku	Identifikace postupu odběru primárního vzorku	Primární vzorek
17.	Odběr biologického materiálu na OLM I	OLMI_OSOP_1	Výtěr z krku, nosu, rekta, stěr z rány, ložiska, očí, seškrab z nehtů, kůže, vlasy, chlupy, odběr krve

