



МИКРОБИОЛОГИЧНА ЛАБОРАТОРИЯ

Генетични изследвания на инфекциозни причинители на заболяванията:

S.pneumoniae + *M.pneumoniae*

- назофарингеална/орофарингеална проба с четковиден тампон с транспортна среда
- цяла кръв в епруветка с ЕДТА
- БАЛ в полипропиленови епруветки или контейнери

Chlamydia trachomatis

- цервикален, вагинален, уретрален, очен, ректален секрет с четковиден тампон с транспортна среда
- простатен секрет в стерилен полипропиленов контейнер

CMV

- цяла кръв, периферна кръв-плазма в епруветка с ЕДТА
- слюнка или орофарингеална проба с четковиден тампон с транспортна среда
- амниотична течност, БАЛ и ликвор в полипропиленови епруветки или контейнери

EBV

- цяла кръв, периферна кръв-плазма в епруветка с ЕДТА
- слюнка или орофарингеална проба с четковиден тампон с транспортна среда
- амниотична течност и ликвор - в полипропиленови епруветки или контейнери

HPV

- генотипиране на 12 високорискови вируса - types 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59)
- цервикален секрет - ендо-екзоцервикс и уретрален секрет с четковиден тампон с транспортна среда

HPV 6/11

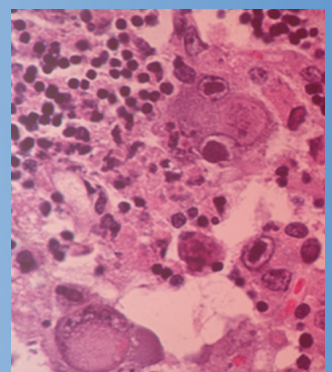
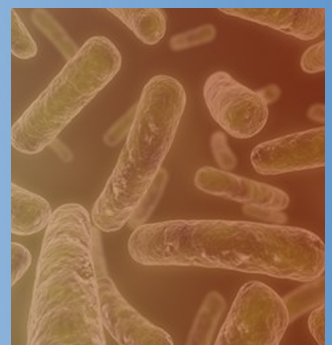
- цервикален секрет – ендо-екзоцервикс и уретрален секрет с четковиден тампон с транспортна среда

HSV I & HSV II

- урогенитален, ректален или орофарингеален секрет, кожни и лигавични везикулозни лезии и ерозии с четковиден тампон с транспортна среда
- цяла кръв - в епруветка с ЕДТА
- ликвор - в полипропиленови епруветки или контейнери

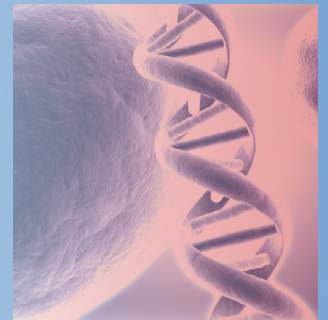
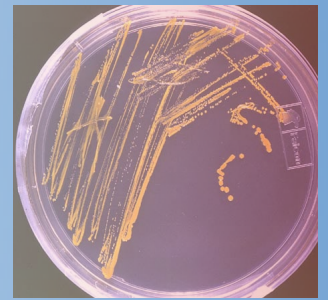
Mycobacterium tuberculosis

- БАЛ, ликвор, урина - средна порция, в полипропиленов съд с винтова капачка с широко гърло
- цяла кръв и плеврална течност в епруветка с ЕДТА
- тъкан - биопсия, хирургична, в епруветка с ЕДТА или епруветка с 0,2 мл стерилен физиологичен разтвор



Изследвания на:

- Абсцес
- Аспират
- Влажлищен секрет с намазка
- Дрен
- Друг материал от генитална система (лохии, бартолинова жл., glans penis, серкляжен конец и др.)
- Еякулат
- Изследване за Candida - антибиограма
- Изследване за анаероби (генитална система, ранев секрет, аспирати, пунктати и др.)
- Изследване за Гонорея
- Изследване за Микоплазми (при пикочно-полови инф.) - количествено изследване и антибиограма (M.hominis, U.urealyticum)
- Изследване на кръв (хемокултура - аеробна и анаеробна)
- Изследване на урина за урокултура
- Ликвор
- Материал от оперативна рана - Staphylococcus, b-Streptococcus (gr.A), Enterobacteriaceae и др. Gram/-/, Anaerobes, Corynebacterium
- Микоплазма пневмония IgM
- Микроскопски препарат (Грам)
- Микроскопски препарат за туберкулоза
- Микроскопски препарат (метиленово синьо Льофлер)
- Перитонеална течност/Асцит
- Плеврална течност
- Простатен експримат
- Пунктат от C.duglasi
- Пунктат от перикард
- Пунктат от синус
- Ранев секрет
- Ректален секрет (Shigella)
- Секрет - гърлен
- Изследване на назофарингеален секрет за грип A&B
- Секрет - кожен
- Секрет - носен
- Секрет - очен
- Секрет - устна кухина
- Секрет - ушен
- Синовиална течност
- Сифилис RPR
- Сифилис неспецифичен - качествен VDRL
- Сифилис неспецифичен - количествен VDRL
- Сифилис специфичен - качествен TRHA
- Сифилис специфичен - количествен TRHA
- Тест за ревматоиден артрит (WalerRose, RF)
- Изследване за Trichomonas v., култура и микроскопия
- Уретрален секрет с намазка
- Фецес (диагностично - E.coli, Shigella, Salmonella, Candida, Campylobacter, S.aureus)
- Фецес (Clostridium difficile toxin A&B)
- Фецес (профилактично за здравна книжка -Shigella, Salmonella)
- Фецес (профилактично - E.coli, Shigella, Salmonella)
- Хеликобактер пилори IgG
- Хеликобактер пилори Ag
- Хламидия бивалентна трахоматис IgG + пневмония IgG
- Хламидия трахоматис Ag
- Хламидия трахоматис IgA
- Хламидия трахоматис IgG
- Храчка
- Цервикален секрет с намазка
- Кърма
- Лаваж
- Трахеален секрет



- Бърз тест за *S. pyogenes* от гърлен секрет
- Тест за *Legionella* (легионерска болест) от урина
- Тест за ревматизъм (ASO)
- Антибиограма
- Скринингово изследване носен секрет за МРСА
- Скринингово изследване кожна лезия за МРСА
- Скринингово изследване рана
- Скринингово изследване урина
- Скринингово изследване гърлен секрет
- Скринингово изследване вагинален секрет
- Изследване за туберкулоза, микроскопско изследване посевка и антибиограма
- Скринингов ДНК тест за диагностика човешки папиломен вирус, високорискови типове HPV- 16, 18, 31, 33, 35, 39,45, 51, 52, 56, 58, 59, 68 (от цервикален секрет)

