

Címzett: Nőgyógyászati és STD-rendelések szakorvosai

Budapest, 2019. március 8.

Tárgy: Hüvelyváladék tenyésztéséhez **tárgylemezen kenet** küldése is szükséges

Tisztelt Partnerünk!

A SYNLAB Hungary Kft. mikrobiológiai laboratóriumai a szakmai irányelvek figyelembevételével törekednek a diagnosztikai eljárásrendjük korszerűsítésére és egységesítésére, amihez kérjük a Kollégák segítségét az alábbiakban leírt mintavételezési szabályok figyelembe vételével.

A hüvelyváladék hagyományos tenyésztése során gyakorta a **normál hüvelyflóra tagjai** tenyésznek ki, melyeknek valós **kórokozó szerepüket Gram-kenet (tisztasági kenet) nélkül nem lehetséges megítélni**. A direkt kenet nélkül végzett tenyésztési eredmény önmagában így tartalmazhatná a hüvelyben normálisan előforduló baktériumok érzékenységi eredményét is, ami főleg antibiotikum terápiát generálhatna. Ezt az eljárást mostantól megszüntetjük.

Ezért kérjük a Tisztelt Kollégákat, hogy az eredményesebb és hatékonyabb diagnosztika (és terápia) érdekében **a hüvelyváladék minták** tenyésztés vizsgálatára alkalmas **küldjenek** a laboratóriumba a pálcával transzportközegbe levett **tenyésztési minta mellé:**

2 db tárgylemezen hüvelykenetet is!

Mintavétel módja:

A mikroszkópos vizsgálat céljára a hüvelyboltozatról nyert váladékot gumikesztyű ujjával két tárgylemezre kell kenni. Szobahőn szárítás után a tárgylemez szélét az azonosító jellel ellátva a lehető legrövidebb időn belül a tenyésztésre vett pálcás mintával együtt a laboratóriumba kell juttatni.

Amennyiben a hüvelyváladék minták tenyésztés vizsgálati kéréséhez nem érkezik direkt kenet, a kitenyésző bélbaktériumok kórokozó szerepe nem ítélni meg. A normál flóra tagjaiként is előforduló baktériumokat a leleten nem tudjuk majd megjeleníteni a kenet értékelése nélkül.

Kérjük szíves együttműködését a fentiekben!

Tisztelettel:

SYNLAB Hungary Kft.

Címzett: Nőgyógyászati és STD-rendelések szakorvosai

Budapest, 2019. március 8.

Tárgy: Női genitális mintavételi eszközök helyes használatáról

Tisztelt Partnerünk!

A hagyományosan pálcával vett genitális minta transzport közegben alkalmas a „szokásos” körülmények között tenyésztő baktériumok és sarjadzó gombák tenyésztésére. Azonban **ez nem fedi le a lehetséges genitális kórokozók nagy részét!** Sok esetben szükséges az egyéb speciális vizsgálatok elvégzése, melyet **kizárólag külön kérés esetén végeznek a laboratóriumaink.** Kérjük, minden esetben tájékozódjanak a speciális igényű baktériumok vizsgálatára alkalmas mintavételi eszközök helyes használatáról.

Speciális kórokozók kimutatására az alábbi laboratóriumi vizsgálatokat tudjuk nyújtani kérés esetén:

- **Mycoplasma hominis és Ureaplasma tenyésztés és rezisztencia vizsgálat:** speciális tápfolyadék igényelhető a laboratóriumból, amibe a tamponnal levett mintát bele kell mosni és lehetőleg 4 órán belül a laboratóriumba juttatni. A speciális mintavevőt mintavétel előtt és után is hűtve kell tárolni! Az ondó és az elsőugár vizelet minták natívan, steril edényben (nem bórsavas edényben!) küldendő a laboratóriumba.
- **Neisseria gonorrhoeae tenyésztés és rezisztencia vizsgálat:** friss minta szükséges hozzá, a tamponon beküldött váladék is alkalmas lehet a tenyésztés elindításához, de közvetlenül VCAT táptalajra oltva növekszik a találati arány. Ilyen táptalajt tartalmazó mintavételi szet a laboratóriumtól igényelhető.
- **Trichomonas vaginalis kimutatás:** a friss minta **direkt mikroszkópos** vizsgálatával mutatjuk ki. Ha erre nincs mód, a laboratórium biztosít **speciális tenyésztő folyadékot** – melyet mintavétel előtt szobahőmérsékletre melegítve –, amibe a mintát le lehet venni.
- **Molekuláris biológiai vizsgálatok:** nukleinsav amplicifációs (PCR) vizsgálattal történik az alábbi mikrobák vizsgálata a SYNLAB GENOID Laboratóriumában, amihez speciális mintavételi kitet biztosítunk:
 - Chlamydia trachomatis
 - Mycoplasma genitalium
 - Ureaplasma urealyticum/parvum
 - Neisseria gonorrhoeae
 - Trichomonas vaginalis
 - Gardnerella vaginalis
 - Atopobium vaginae
 - Treponema pallidum
 - Herpes simplex vírus 1,2

Levelünkhöz mellékelve megküldjük az Önök számára készített táblázatos összefoglalót az STI-kórokozók mintavételt érintő kérdéseiről.

Tisztelettel:

SYNLAB Hungary Kft.