

Paraugu ņemšana sēnīšu mikroskopiskai un mikrobioloģiskai diagnostikai

Sēnīšu infekciju diagnostika ļoti lielā mērā atkarīga no tā, cik kvalitatīvi paņemts izmeklējamais materiāls.

Pacientam pirms parauga ņemšanas vēlams vismaz vienu nedēļu nelietot pretsēnīšu līdzekļus, 2-3 dienas pirms izmeklējuma bojāto vietu nemazgāt ar ziepēm un tur nelietot kosmētiskos līdzekļus.

Paraugus jāņem no pēc iespējas svaigiem un tipiski noformētiem bojājuma perēkļiem, tāpēc ka tur sēnīšu elementi ir lielākā daudzumā.

Svarīgi ir paņemt materiālu pietiekamā daudzumā.

- Materiālu no galvas matainās daļas ņem ar sterilu pinceti izraujot 3-4 bojātos matus (aplūzušos vai arī ar izmainītu krāsu un formu). Ar vienreizējās lietošanas no bojājuma vietas nokasa ādas zvīņas. Ja bojājumi ir infiltratīvi-strutaini, matus un ādas zvīņas ņem bojājuma perēkļa perifērijā.
- Materiālu no gludās ādas ņem no svaigu, noformētu bojājuma perēkļu perifērijas, ar vienreizējās lietošanas skalpeli vai sterilu aso karotīti nokasot ādas zvīņas un ar sterilu pinceti izraujot pūku matus, ja iespējams, kopā ar ādas zvīņām.
- Materiālu no plaukstu un pēdu ādas ņem ar vienreizējās lietošanas skalpeli vai aso karotīti (Folkmaņa karotīti) nokasot ādas zvīņas, izsitumu kreveles, izspiežot tauku dziedzeru un izsitumu saturu, ar sterilu pinceti izrauj ādas matiņus. Raupjo raga kārtu nokasa ar vienreizējās lietošanas skalpeli vai nogiež ar manikīra piederumiem.
- Materiālu no nagu virspusējiem bojājumiem ņem nokasot ar vienreizējās lietošanas skalpeli vai aso karotīti zem naga, sabiezējušos nagus mazos gabaliņos nogriež ar šķērēm vai knaiblēm. (Lielu nagu gabali kvalitatīvai izmeklēšanai ir nederīgi).
- Materiālu no bojātām panadzēm ņem ar aso karotīti vai vienreizējās lietošanas skalpeli uzmanīgi nokasot ādas zvīņas.
- Gļotainam, taukainam materiālam jāgatavo uztriepes uz stikliņiem.