

DSP 12 01 P1

SPREJEM VZORCEV BIOLOŠKEGA MATERIALA V LABORATORIJ

Vzorci krvi, ki jih sprejmemo v analizo, morajo biti opremljeni z ustreznimi podatki za pravilno identifikacijo preiskovanca (ime in priimek, datum rojstva, številka KZZ zavarovanca). Naročilo laboratorijskih preiskav mora biti v pisni obliki, lahko z interno naročilnico zunanega naročnika ali z naročilnico Laboratorija za klinično kemijo ZD Celje. Vsebovati mora čitljivo napisane podatke o preiskovancu (ime in priimek, datum rojstva, številka KZZ), številko naročnika, oznako ambulante pošiljatelja oziroma štampljko laboratorija, ki je vzorec odposlal. Jasno morajo biti označene naročene preiskave in datum naročila oziroma odvzema.

KRITERIJI ZA ZAVRNITEV VZORCA

Zavrnitvena merila so posebni kriteriji, po katerih se odločimo, da vzorec ne bomo analizirali ali ga ne bomo poslali v zunanji laboratorij na analizo, ker ne ustreza merilom za kakovost vzorca. S tem se izognemo napačnim rezultatom.

Postopek pri zavrnitvi vzorca je, da pokličemo v ambulanto ali laboratorij, kjer je bil vzorec odvzet in zahtevamo ponovni odzjem. Neustreznost vzorca navedemo v komentar laboratorijskega izvida in naročilo preiskav izbrisemo. Ponovni odzjem na novo vpišemo v LIS.

Merila za zavrnitev vzorca:

1. Neoznačen ali nečitljivo označen vzorec: na naročilnici ali epruveti ni podatkov o identifikaciji bolnika (ime, priimek, datum rojstva, datum odvzema). Neoznačen vzorec ne analiziramo.
2. Neustrezen vzorec glede na zahtevane preiskave: opazimo, da je vzorec odvzet v napačno epruveto ali posodico, napačni brisi, glede na zahtevane preiskave,
3. Neprimeren vzorec: vzorec je bil prinesen v laboratorij v odprti epruveti ali posodici, ali pa je epruveta z vzorcem krvi poškodovana ali razbita, neustrezen transport brisa
4. Nepravilen odzjem: opazimo, da je v epruveti z antikoagulantom premalo/preveč krvi glede na volumen antikoagulanta in glede na volumen, napisan na epruveti. Nepravilno razmerje med krvjo in antikoagulantom (preveč ali premalo krvi) daje napačne rezultate pri analizi krvne slike in testov hemostaze.
5. Koagulirana kri : vzorec krvi, kjer se zahteva za preiskavo polna kri in je vidno koaguliran, je za analizo neprimerna. Dobimo lažne rezultate krvne slike (trombociti) in testov hemostaze, analizator se pri aspiraciji vzorca lahko zamaši.
6. Organoleptičen pregled seruma: vzorec je po centrifugiranju hemoliziran , močno lipemičen (mlečen) ali ikteričen.
7. Premalo urina za izvedbo analize: Premalo urina za osnovno analizo urina
8. Blato – vzorec odvzet v neprimerno embalažo ni primeren za analizo zaradi morebitnih primesi.
9. Brisi – transportirani morajo biti v posodici, ki jo ambulante dobijo skupaj z brisom in v katero se vstavi odvzeti bris.