

PREDAVANJE U PODRUŽNICI

Podružnica	Podružnica Zagrebačke regije
Naslov predavanja	„Standardizacija predanalitičkih uvjeta u kvalitativnoj analizi mokraće“
Predavač (ime, prezime)	Dr.sc. Vanja radišić Biljak, mag. med. biokemije
Ustanova, grad	Klinički zavod za medicinsku biokemiju i laboratorijsku medicinu, KB „Merkur“, Zagreb
Datum, vrijeme i mjesto održavanja predavanja	30. 10. 2013. (srijeda) u 17h

Sažetak održanog predavanja (max. 250 riječi):

Predanalitička faza je odavno prepoznata kao dio ukupnog laboratorijskog procesa koji najviše podliježe pogreškama te se već dugi niz godina govori o problematici vezanoj uz predanalitičku fazu. Procjenjuje se kako je udio pogrešaka u predanalitičkoj fazi 46 – 68% te je upravo to razlog zašto se u posljednje vrijeme sve veća pažnja pridaje unaprjeđenju kvalitete izvananalitičke faze laboratorijskog rada. Analiza mokraće, koja podrazumijeva fizikalnu, kemijsku, makroskopsku i mikroskopsku analizu uzorka mokraće, obuhvaća čitav niz pretraga kojima se mjere i otkrivaju stanični i biokemijski elementi koji mogu biti prisutni u tom biološkom uzorku te predstavlja jedan od najčešćih laboratorijskih pretraga koji se ordiniraju u kliničkim i primarnim laboratorijima. Međutim, klinička informacija koja se može dobiti analizom uzorka mokraće je pod utjecajem raznih predanalitičkih čimbenika kao što je metoda sakupljanja mokraće, vrijeme od uzorkovanja do analize te obrada zaprimljenog uzorka. Unatoč zavidnoj kompleksnosti, standardizacija predanalitičke faze u analizi mokraće je često zaostajala za istovjetnim procesima u područjima uzorkovanja krvi, te predstavlja područje sa mnogobrojnim mogućnostima za napredak.