

“APROB”

Şeful Departamentul Medicină
Preventivă

dr. şt. med., conf. univ.

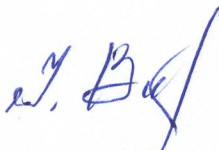
 S. Cebanu

Planul

orelor de curs la disciplina *Laboratorul sanitaro-igienic* pentru studenții anului VI a facultății Medicina nr. 1, specialitatea Medicina Preventiva în semestrul de toamna al anului universitar 2021 – 2022

<i>Nr. de ord.</i>	<i>Denumirea temelor</i>	<i>Nr. de ore</i>
1.	Structura și funcțiile laboratorului sanitaro – igienic. Importanța investigațiilor de laborator în supravegherea igienică.	2
2.	Planificarea și activitatea laboratorului sanitaro – igienic în domeniul igienei mediului.	2
3.	Organizarea activității laboratorului sanitaro – igienic în domeniul igienei alimentației.	2
4.	Organizarea lucrului în secția igiena muncii a laboratorului sanitaro – igienic.	2
5.	Asigurarea metrologică și acreditarea activității laboratorului.	2
	TOTAL	10

Şef disciplină de igienă
dr. hab. şt. med., prof. univ.



Băhnărel Ion

“APROB”

Șeful Departamentul Medicină
Preventivă

dr. șt. med., conf. univ.

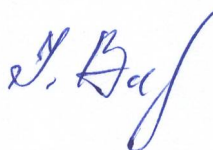
 S. Cebanu

Planul

tematic al lucrărilor practice la disciplina *Laboratorul sanitaro – igienic* pentru studenții
anului VI a facultății Medicina nr. 1, specialitatea Medicina Preventivă în semestrul de
toamna al anului universitar 2021 – 2022

<i>Nr. ord.</i>	<i>Denumirea temelor</i>	<i>Nr. de ore</i>
1.	Recoltarea probelor de aer din vecinătatea automagistralelor și determinarea în ele a concentrației unor substanțe chimice.	5
2.	Determinarea indicatorilor organoleptici chimici și hidrologici ai apei și nămolului în laboratorul de producție al stației de epurare biologică a apelor reziduale.	7
3.	Cunoștință cu structura, cadrele, dotarea cu utilaj, planificarea lucrului, dările de seamă și analiza activității laboratorului sanitaro – igienic pe problemele igienei mediului.	7
4.	Aprecierea eficienței tratamentului termic al alimentelor și determinarea indicilor igienici ai calității produselor de cofetărie cu cremă.	5
5.	Determinarea aditivilor alimentari.	5
6.	Activitatea laboratorului sanitaro – igienic în domeniul igienei alimentației. Determinarea substanțelor alogene în alimente; aprecierea polimerilor pentru contactul cu produsele alimentare.	7
7.	Metodele de control a jucăriilor, inclusiv din mase plastice.	7
8.	Metodele de recoltare a probelor de aer pentru determinarea pulberilor și substanțelor chimice. Recoltarea probelor de aer și determinarea poluării aerului zonei de muncă cu pulberi și compuși chimici. Interpretarea rezultatelor.	5
9.	Determinarea iluminatului industrial. Alegerea punctelor de control; regulile de măsurare. Interpretarea rezultatelor.	5
10.	Familiarizarea cu structura laboratorului, cadrele, dotarea cu aparate și materiale la compartimentul Igiena muncii. Metodele contemporane de determinare a substanțelor chimice în igiena muncii. Totalizarea pe modul.	7
	TOTAL	60

Șef disciplină de igienă
dr. hab. șt. med., prof. univ.



Băhnărel Ion