

Medicină preventivă

Denumirea disciplinei	Supravegherea epidemiologică
Tipul	Obligator
Anul de studii	VI
Componenta	De specialitate
Titularul de curs	Spătaru Diana
Locația	Adresa disciplinei: Chișinău, str. Nicolae Testemițanu 26/2, Baze clinice: ANSP – str. Gheorghe Asachi 67a, Centrul de Sănătate Publică Chișinău, str. Alexandru Hajdeu, 49
Condiționări și exigențe prealabile de:	Program: cunoștințe de bază în disciplinele conexe precum: microbiologie, imunologie și igienă, boli infecțioase Competențe: cunoașterea limbii de predare; competențe digitale (utilizarea internetului, procesarea documentelor, tabelelor electronice și prezentărilor, utilizarea programelor de grafică); abilitatea de comunicare și lucru în echipă; calități ca toleranță, compasiune, autonomie.
Misiunea disciplinei	În cadrul disciplinei Supravegherea epidemiologică studenții vor integra cunoștințe teoretice și aptitudini practice în supravegherea și controlul maladiilor infecțioase și neinfecțioase a populației în practica cotidiană. Această disciplină va permite viitorilor medici să însușească o formă modernă de organizare a activității antiepidemice, bazată pe teoria autoreglării sistemelor parazitare și teoria socioecologică de dezvoltare a procesului epidemic, care au capacitatea de a asigura diagnosticul epidemiologic și complexul de măsuri antiepidemice, tactice și strategice în profilaxia și combaterea bolilor infecțioase și neinfecțioase. În aceeași ordine de idei, în cadrul modulului respectiv studentul va dezvolta capacități de cunoaștere a sistemului de funcționare a sistemului de supraveghere epidemiologică, a actelor legislative și normative reglatoare, a elementelor de organizare, supraveghere și control în maladiile infecțioase și neinfecțioase.
Tematica prezentată	Supravegherea epidemiologică și controlul în maladiile infecțioase și neinfecțioase. Supravegherea epidemiologică în infecțiile digestive. Supravegherea epidemiologică în helmintiaze. Supravegherea epidemiologică în infecțiile respiratorii și imunoprofilaxie. Supravegherea epidemiologică în infecțiile nosocomiale. Supravegherea epidemiologică a măsurilor de dezinsecție, sterilizare, deratizare și dezinsecție. Supravegherea epidemiologică în maladiile hemotransmisibile. Supravegherea epidemiologică în maladiile netransmisibile.
Finalități de studiu	<ul style="list-style-type: none"> • să utilizeze integral studiile epidemiologice, microbiologice, clinice și igienice în estimarea cauzelor, condițiilor și mecanismului de formare a morbidității prin boli transmisibile și netransmisibile, selectarea măsurilor de prevenire și combatere. • să aplice ancheta epidemiologică a focarului epidemic cu elaborarea complexului adecvat de măsuri antiepidemice. • să efectueze colectarea informației epidemiologice și să estimeze factorii de risc în declanșarea procesului epidemic. • să opereze cu metodele statistice de analiză epidemiologică operativă și retrospectivă, să construiască tabele și grafice informative. • să utilizeze concepțiile și principiile epidemiologice în planificarea măsurilor de intervenție. • să evalueze eficacitatea măsurilor antiepidemice și profilactice.
Manopere practice achiziționate	<ul style="list-style-type: none"> • să poată utiliza materialele metodice și de directivă ce reglementează activitatea sistemului sanitar în profilaxia, combaterea și supravegherea epidemiologică în diferite maladii infecțioase;

	<ul style="list-style-type: none"> • să determine factorii de risc ce condiționează morbiditatea populației; • să utilizeze metodele și procedeele statistice de investigație epidemiologică și interpretare a rezultatelor, metodologia diagnosticului epidemiologic; • să utilizeze metodele și mijloacele de prevenire și combatere a maladiilor, inclusiv în focarele de boli infecțioase și invazive, criteriile de evaluare; • să determine factorii de risc ce condiționează morbiditatea populației;
Forma de evaluare	Examen