

Sănătate Publică

Denumirea disciplinei	Bazele sănătății mediului
Tipul	Obligatorie
Anul de studii	III
Componenta	De specialitate
Titularul de curs	Cebanu Serghei
Locația	Or. Chișinău, str. Nicolae Testemițanu 26/3
Condiționări și exigențe prealabile de:	Program Bazele sănătății mediului prezintă una din disciplinele de bază ale sănătății publice, care studiază influența factorilor de risc (naturali și sociali) ai mediului înconjurător asupra stării de sănătate a omului în condițiile centrelor populate. Compartimentele principale ale acestui modul vor fi igiena apei, protecția sanitară a surselor de apă, protecția sanitară a aerului atmosferic, protecția sanitară a solului, igiena locuințelor, instituțiilor medico-sanitare și publice, igiena factorilor fizici, igiena sistematizării și construirii centrelor populate. Sănătatea mediului este baza științifică pentru activitatea practică a Agenției Naționale pentru Sănătatea Publică, care efectuează supravegherea igienică preventivă și curentă asupra îndeplinirii cerințelor igienice și sanitar-antiepidemice, îndreptate spre lichidarea și prevenirea poluării mediului ambiant, asanarea lui, profilaxia și micșorarea morbidității populației. Competențe: digitale elementare (utilizarea internetului, procesarea documentelor, utilizarea redactorilor de text, tabele electronice și aplicațiilor pentru prezentări), abilităților de comunicare și lucru în echipă.
Misiunea disciplinei	Scopul disciplinei igiena mediului constă în formarea la studenți a gândirii igienice și însușirea de către ei a deprinderilor practice, referitor la efectuarea supravegherii igienice preventive și curente, argumentarea științifică a normativelor și a măsurilor igienice, necesare pentru îmbunătățirea condițiilor igienice de trai în centrele populate, prevenirea bolilor și ameliorarea sănătății populației.
Tematica prezentată	Igiena apei. Noțiuni generale. Proprietățile organoleptice. Compoziția chimică, proprietățile și morbiditatea de boli nontransmisibile a populației. Igiena apei și alimentarea populației cu apă potabilă. Apele reziduale și protecția sanitară a bazinelor de apă. Igiena solului și salubritatea centrelor populate. Igiena aerului atmosferic. Importanța igienică a factorilor fizici în condițiile centrelor populate. Igiena clădirilor, construcțiilor și încăperilor de locuit și publice. Igiena sistematizării centrelor populate.
Finalități de studiu	- să abordeze creativ problemele Sănătății Publice în contextul integrării disciplinei studiate cu alte discipline din domeniu; - să fie apt să utilizeze principiile profesional-deontologice generale și speciale în activitatea practică; - să posede abilități de supraveghere igienică preventivă și

	curentă a obiectivelor de igiena mediului în complex cu specialiștii din alte ramuri ale igienei, medicinei clinice și cu medicii – epidemiologi; - să poată determina nivelul factorilor fizici, concentrația pulberilor și compușilor chimici, factorilor biologici în mediul extern și încăperile clădirilor de trai și publice; - să fie apt de a analiza morbiditatea în rândul populației în relație cu factorii de risc de mediu; - să fie apt de a elabora măsuri de asanare a condițiilor de habitat a populației; - să fie apt de a asimila noile realizări în domeniul igienei mediului.
Manopere practice achiziționate	- să aprecieze importanța sănătății mediului în contextul Medicinii; - să dezvolte abilități de supraveghere sanitară preventivă și curentă a diferitor instituții; - să poată lua decizii optime la recomandarea măsurilor de profilaxie și de asanare a condițiilor de trai; - să ia decizii corecte în reducerea impactului factorilor de mediu asupra organismului; - să formuleze principiile de etică și deontologie în asistența medicală cu dezvoltarea stimei și responsabilității; - să abordeze creativ problemele Sănătății Publice în contextul integrării disciplinei studiate cu alte discipline din domeniu;
Forma de evaluare	Examen