

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 10.2 «Патогенна дія факторів зовнішнього середовища »
Рівень ВО	другий (магістерський)
Назва спеціальності/ освітньо- професійної програми	222 Медицина/ Медицина
Форма навчання	Денна
Курс, семестр, протяжність	3 курс, 6 семестр, 4 кредити
Семестровий контроль	Залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	Усього 120 годин, з них: 10 лекцій і 38 лабораторні заняття
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	
Автор дисципліни	К.б.н., Ульяницька Н.Я.
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	базується на попередньо вивчених студентами основних положень і знань з анатомії, гістології, медичної та біологічної фізики, біонеорганічної, біоорганічної та біологічної хімії, біології (загальної, молекулярної і медичної), нормальної фізіології, мікробіології, інтегрується з цими дисциплінами, а також з патоморфологією і фармакологією.
Що буде вивчатися	розкриває суть хвороботворного впливу факторів зовнішнього середовища та передбачає вивчення основних закономірностей функціональних і структурних порушень та змін, які виникають під впливом патогенних зовнішніх чинників.
Чому це цікаво/треба вивчати	розвиває фахові здібності до клінічного мислення; забезпечує можливість діагностики, лікування, здійснення профілактики виникнення і розвитку хвороб.
Чому можна навчитися (результати навчання)	створює теоретичні основи для опанування студентами клінічних дисциплін (внутрішні хвороби, хірургія, акушерство та гінекологія, клінічна фармакологія, педіатрія, анестезіологія та ін.), що передбачає як інтеграцію викладання з основними клінічними дисциплінами, так і набуття глибоких знань з патофізіології, вміння використовувати ці знання в процесі подальшого навчання та у професійній діяльності для вирішення клінічних проблем.
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Студенти зможуть аналізувати в патогенезі причинно-наслідкові порушення, патологічні і пристосувально-компенсаторні

	<p>реакції, місцеве і загальне, специфічне і неспецифічне, знаходити провідну ланку патогенезу;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Застосувати необхідні методи для моделювання та аналізу типових патологічних процесів; • Розв'язувати розрахункові та ситуаційні задачі, аналізувати дані реальних клінічних ситуацій
<p>Інформаційне забезпечення</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Патологічна фізіологія / За ред. М.Н. Зайка, Ю.В. Биця.-К.: Медицина, 2008. - 703 с. 2. Патологическая физиология / Под ред. Н.Н. Зайко, Ю.В. Быця.-Москва: МЕДпресс-информ, 2008. - 635 с. 3. Патофізіологія: підручник / За ред. М.Н.Зайка, Ю.В.Биця, М.В.Криштала. – К.: Медицина, 2014. – 752 с. 4. Атаман О.В. Патологічна фізіологія в запитаннях і відповідях. Навчальний посібник – Вінниця: Нова книга, 2010. – 512 с. 9. 5. Навчальний посібник «Вибрані питання патофізіології. Книга в трьох частинах. Частина II. Типові патологічні процеси» // М.С. Регада, Л.А. Любінець, М.М.Бідюк, І.М. Лукович та ін. / Львів, «Сполом». – 2008.– 277 с. 6. Патологічна фізіологія. Книга в трьох частинах. Ч.І. Нозологія. // М.С. Регада, В.М.Єльський, Л.А. Любінець, М.О.Качмарська та ін. / Львів, «Сполом». – 2009. – 290 с. <p> www.ExamConsult.co.uk www.medicalstudent.com www.puthguy.com www.bloodline.net www.tdmu.edu.ua http://libr.krmu.kharkov.ua http://www.librare.gov.ua http://nbuv.gov.ua http://comp-doctor.ru https://nmapo.edu.ua http://www.medbioworld.com http://roar.eprints.org/ http://www.sciencekomm.at/ http://testcentr.org.ua/ </p>
<p>Web-посилання на (опис дисципліни) силабус навчальної дисципліни на веб-сайті факультету (інституту)</p>	