

Інформація про дисципліни вільного вибору

Назва дисципліни (кількість кредитів, семестр)	Назва змістових модулів/ПБ викладача	Анотація	Форма підсумкового контролю
Фізіологія патологічних процесів (3 кредити, III семестр)	1. Патогенез в організмі людини. / Професор Плиска О.І., доцент Лебединець Н.В.	Основна мета вивчення курсу полягає у ознайомленні студентів з закономірностями виникнення, розвитком та результатами дії патологічних процесів в організмі людини; особливостями та характером змін фізіологічних функцій за різноманітних патологічних станів організму. <i>Дисципліна передбачає вивчення причин і умов формування захворювань організму; встановлення сутності хвороби; розкриття етіологічних факторів; особливостей життєдіяльності хворого організму. Студенти знайомляться з фізіологічними механізмами перебігу хвороби; морфологічними змінами в хворому організмі. Вивчають патологічні реакції і стани організму людини; розглядають ушкодження і руйнування в стані хвороби; процеси адаптації і компенсації в організмі хворого. Дисципліна дозволить сформулювати вміння порівнювати морфо-фізіологічні ознаки патологічних станів в організмі; пояснювати залежність функціонування організму в стані норми та патології від умов життя і праці людини.</i> Міжпредметні зв'язки: анатомія людини, фізіологія людини, гістологія, цитологія, ембріологія, вікова фізіологія, молекулярна біологія, імунологія.	Залік

Основи геронтології (3 кредити, VIII семестр)	1. Загальна геронтологія. 2. Основи геріатрії. / Професор Плиска О.І., доцент Лебединець Н.В.	Основна мета вивчення курсу полягає у оволодінні студентами знаннями щодо фізіологічних механізмів старіння організму людини; ознайомленні з медико-біологічними, психологічними, соціально-гігієнічними, демографічними аспектами старіння людини. <i>Дисципліна передбачає вивчення</i> фізіологічних змін в структурах організму людини від молекулярного до організменого рівня; розкриття механізмів природного старіння організму, порушення адаптаційних механізмів та схильності до формування патологічних станів організму у літніх людей. Під час вивчення дисципліни студенти знайомляться з теоретико-методологічними основами геронтології та геріатрії; сутністю основних підходів до дослідження процесів старіння; психологічними проблемами старості та старіння організму; заходами профілактики розвитку стрімких геронтологічних змін в організмі. Вивчення дисципліни дозволить отримати знання теоретичних основ і практичних методів дослідження старіння людського організму. Міжпредметні зв'язки: анатомія людини, фізіологія людини, гістологія, цитологія, ембріологія, вікова фізіологія, молекулярна біологія, імунологія.	Залік
---	--	--	--------------