

Анотація вибіркової навчальної дисципліни

Харчування і паразитологія в умовах рухової активності

назва вибіркової навчальної дисципліни

Назва кафедри, яка викладає навчальну дисципліну	Кафедра медичної біології та спортивної дієтології
Шифр вибіркової навчальної дисципліни	ВД138
Загальна кількість кредитів ЄКТС	4
Форма підсумкового контролю	залік
Короткий опис змісту дисципліни (мета, тематика та зміст)	Мета навчальної дисципліни – засвоєння інформації про паразитів, організацію паразитарних систем, основні їх властивості, шляхи розвитку та взаємодії між паразитом і хазяїном, що сприяє формуванню комплексного уявлення про природні екосистеми взагалі та місце людини в них, а також формування на тлі цих знань та умінь стосовно споживання продуктів харчування, що володіють протипаразитарними властивостями в контексті рухової активності людини при заняттях фізичною культурою та спортом. Тема 1. Загальні поняття паразитології. Розуміння та здатність розв'язувати складні задачі і проблеми в галузі паразитології методами дієтології. Тема 2. Здатність аналізувати і узагальнювати результати досліджень різних рівнів організації живого, біологічних явищ і процесів, пов'язаних із паразитизмом, його походження та поширенням Тема 3. Віруси, бактерії, гриби та найпростіші – паразити людини. Тема 4. Паразитичні гельмінти, їх класифікація та патогенний вплив на організм господаря. Тема 5. Паразитичні Типу Членистоногі, їх патогенний вплив на організм господаря. Тема 6. Адаптація організмів до паразитичного способу життя. Тема 7. Здатність діагностувати стан біологічних

	систем за результатами дослідження організмів різних рівнів організації в контексті хвороботворного впливу паразитів на господарів. Тема 8. Методи профілактики та боротьби із паразитами засобами протипаразитарного харчування.
Перелік компетентностей, які формуються під час вивчення навчальної дисципліни (загальні та/або спеціальні)	<u>Інтегральні компетентності</u> Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми в галузі біології при здійсненні професійної діяльності або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог. <u>Загальні компетентності</u> ЗК03. Здатність генерувати нові ідеї (креативність). ЗК06. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні. <u>Фахові компетентності спеціальності</u> СК01. Здатність користуватися новітніми досягненнями біології, необхідними для професійної, дослідницької та/або інноваційної діяльності. СК04. Здатність аналізувати і узагальнювати результати досліджень різних рівнів організації живого, біологічних явищ і процесів. СК07. Здатність діагностувати стан біологічних систем за результатами дослідження організмів різних рівнів організації. СК8. Здатність презентувати та обговорювати результати наукових і прикладних досліджень, готувати наукові публікації, брати участь у наукових конференціях та інших заходах.
ПІБ науково-педагогічного працівника/ів, який/і викладає/ють навчальну дисципліну, електронна пошта	Бабак Світлана Віталіївна sbabak@uni-sport.edu.ua