



Національний університет фізичного виховання і спорту України

Кафедра спортивної медицини

Презентація дисципліни вільного вибору

“ФАРМАКОЛОГІЯ ЗА ПРОФЕСІЙНИМ СПРЯМУВАННЯМ”

Маслова Олена Володимирівна

РЕАБІЛІТАЦІЯ

«... сукупність заходів, покликаних забезпечити особам з порушеннями функцій внаслідок захворювань, травм і природжених дефектів пристосування до нових умов життя в суспільстві, в якому вони живуть».



МЕДИЧНИЙ АСПЕКТ



ЗАГАЛЬНА КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ

номенклатура лікарських препаратів;

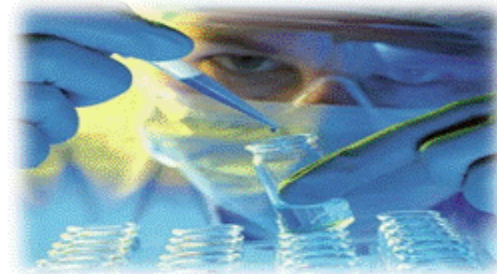
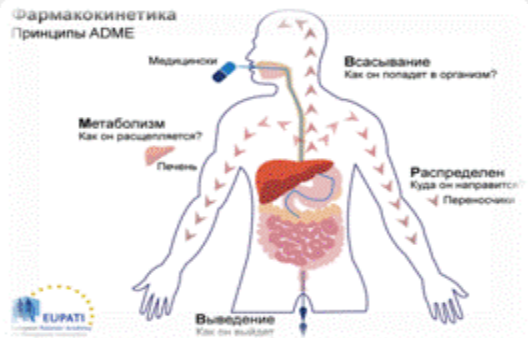
класифікаційна система АТС (Anatomical Therapeutic Chemical classification system) лікарських препаратів;

клінічна фармакокінетика (шляхи введення та всмоктування лікарських препаратів; розподіл лікарських препаратів в організмі; скріплення, накопичення і виведення лікарських препаратів з організму);

клінічна фармакодинаміка (клінічна оцінка, механізми дії, дозування лікарських препаратів; вибірковість і побічна дія лікарських препаратів);

загальні підходи до фармакологічної терапії (використання лікарських препаратів; акценти на комбінованій фармакологічній терапії; фармакотерапія в дзеркалі генетичної унікальності людини);

специфіка фармакологічної безпеки (моніторинг, випробування нових лікарських препаратів; державне регулювання лікарських препаратів).



ПРИВАТНА ФАРМАКОЛОГІЯ

засоби, що впливають на опорно-руховий апарат (протизапальні та протиревматичні)

засоби, що діють на респіраторну систему (протиастматичні засоби);

засоби що впливають на травну систему та метаболізм (антацидні, противиразкові та вітрогінні засоби; засоби при захворюваннях печінки та жовчовивідних шляхів; засоби замісної терапії при розладах травлення);

засоби що впливають на серцево-судинну систему (препарати для лікування захворювань серця; сечогінні препарати; антагоністи кальцію);

засоби, що впливають на систему крові та гемопоез (антитромботичні засоби; антианемічні засоби);

гормональні лікарські засоби (кортикостероїди, статеві гормони);

протимікробних лікарських засобів (антибактеріальні засоби).



СПОРТИВНА ФАРМОКОТЕРАПІЯ

специфіка підбору та поєднання методів фармакологічної підтримки і засобів підвищення працездатності й відновлення організму після фізичних навантажень;

основи адаптаційної фармакоterapiї та гомотоксикології;

основи гомеокінетичної фармакоterapiї та анітерапії

методи фармакологічної профілактики і терапії окремих патологічних станів, що частіше за всіх зустрічаються в практиці спортивної діяльності: спортивні травми, порушення скорочувальної здатності міокарду, дисфункція печінки та нирок, пригнічення функції нервової та ендокринної систем, підтримання та відновлення імунного статусу, ендогенна інтоксикація, дисбактеріоз, десинхроз, проблеми юнацького і жіночого спорту





КАФЕДРА СПОРТИВНОЇ МЕДИЦИНИ



КОРПУС 3, КАБІНЕТ 102, 104



ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!!!

Національний університет фізичного виховання і спорту України

Кафедра спортивної медицини

Презентація дисципліни вільного вибору

“ФАРМАКОЛОГІЯ ЗА ПРОФЕСІЙНИМ СПРЯМУВАННЯМ”