Сучасні методи домедичної допомоги

Факультет фізичного виховання

Кафедра медико-біологічних основ охорони життя та цивільного захисту

спеціальність Середня освіта (Фізична культура)

освітня програма 014 Середня освіта (Фізична культура)

рівень вищої освіти перший (бакалаврський)

МакаренкоАндрій Вікторович - кандидат педагогічних наук, доцент

профайл викладача: http://slavdpu.dn.ua/index.php/kafedra-medyko-biolohichnykh-osnov-okhorony-zhyttia-ta-tsyvilnoho-zakhystu

e-mail викладача: makarenko.slavyansk@gmail.com

сторінка курсу в Moodle: http://ddpu.edu.ua:9090/moodle/

розклад консультацій: п’ятниця з 14.30 – 15.30 год., корпус № 1, ауд. № 38.

Анотація до дисципліни

Дисципліна спрямована на ознайомлення студентів з основними принципами надання невідкладної допомоги (домедичної) при травмах, кровотечах, критичних станах соматичного та неврологічного походження, включаючи сучасні методики основ реанімації, десмургії та транспортної іммобілізації з метою формування у студентів теоретичних та практичних знань для підвищення і зміцнення здоров’я населення в сучасному суспільстві.

Мета вивчення дисципліни: оволодіти знаннями та навичками оперативно оцінювати стан постраждалого, визначати необхідний обсяг домедичної допомоги та надавати її для попередження можливих ускладнень або летального наслідку.

Основні завдання: компетентності, які будуть сформовані у здобувачів за результатами вивчення

загальні:	**спеціальні:**
основи анатомії та фізіології організму людини, ознаки клінічної та біологічної смерті, основи проведення реанімації, основи надання допомоги при деяких патологічних станах (опіках, відмороженнях, ушкодженнях електричним струмом, хімічних опіках, синдромі тривалого стискання, отруєннях, переломах, кровотечах, травматичному шоку, пораненнях тощо) і раптових захворюваннях, в звичайних умовах та в екстремальних ситуаціях, основи долікарської діагностики, класифікацію раптових захворювань (в тому числі епідемічних процесів) та патологічних станів, техніку надання долікарської допомоги в різних умовах, спрямовану на попередження ускладнень та порятунок життя потерпілого.	володіти навичками реанімації, володіти навичками діагностики, класифікації раптових захворювань та патологічних станів (вимірювати температуру тіла, АТ, визначати та оцінювати пульс, дихання тощо), володіти технікою надання долікарської допомоги при травмах, кровотечах, утопленні, задусі, ураженнях різними хімічними і фізичними факторами (електричним, високою/низькою температурою, радіацією) та при отруєннях, розпізнати ознаки та надати першу допомогу при укусах змій, шкідливих комах, собак та інших тварин, володіти технікою десмургії, транспортної іммобілізації та тимчасової зупинки кровотеч, володіти правилами роботи при бактеріологічній небезпеці, володіти правиламироботи в умовах стихійного лиха чи екстремальних ситуацій, використовувати набуті знання не тільки в побуті та особистому житті, а також і в повсякденній роботі з дітьми.

Очікувані результати навчання: студент повинен чітко знати основні методи та техніки надання домедичної допомоги при ушкодженнях різного ступеню тяжкості, критичних станах деяких соматичних патологій, володіти інноваційними методиками реанімаційної допомоги населенню на сучасному етапі.

Інформаційний обсяг навчальної дисципліни

Тема1. Предмет і задачі домедичної підготовки. Значення курсу сучасних методів домедичної допомоги для педагогічних працівників. Загальні закономірності росту і розвитку організму людини.

Тема 2. Хвороби, що набули соціального значення та їх попередження.

Тема 3. Основні захворювання органів дихальної системи, невідкладні стани при них та домедична допомога.

Тема 4. Основні захворювання серцево–судинної системи, невідкладні стани при них, домедична допомога.

Тема 5. Основні захворювання черевної порожнини, невідкладні стани при них та домедична допомога

Тема 6. Травми, їх ускладнення. Кровотеча у дітей та дорослих.

Тема 7. Домедична допомога при зупинці дихання та кровообігу.

Тема 8. Домедична допомога допомога при пораненнях та травмах кінцівок.

Тема 9. Домедична допомога при впливі на організм високих та низьких температур, електричного струму.