

Gdański Uniwersytet Medyczny

**Zakład Ratownictwa Medycznego na terenie Uniwersyteckiego Centrum Medycznego
ul. Dębinki 7, budynek 15, I piętro.**

Spotkanie akademickie: **28 maja 2022 (sobota), godz. 8:30**

Dla uczniów z przedmiotu: **biologia**

Dla uczniów: **szkół ponadpodstawowych**

Temat: Ratownik medyczny w dobie XXI wieku.

Opis spotkania: Na spotkaniu uczniowie szkół ponadpodstawowych będą mogli zapoznać się z pracą, dostępnymi narzędziami a możliwościami ratowania życia przez ratowników medycznych w dobie XXI wieku. Pojęcie reanimacji wiąże się z wykonywaniem czynności ratowniczych mających na celu przywrócenie poszkodowanej osobie funkcji oddychania, krążenia oraz przytomności. Z reanimacją nierozzerwalnie związane jest pojęcie resuscytacji krążeniowo-oddechowej (RKO), czyli działań ratowniczych służących przywróceniu oddechu i krążenia. Ze względu na to, że w przypadku zatrzymania funkcji oddychania i krążenia u poszkodowanej osoby największe znaczenie dla ich przywrócenia i powrotu do zdrowia ma czas podjęcia czynności ratowniczych, ważna jest znajomość działań **przez wszystkie osoby, nie tylko przez wykwalifikowany personel medyczny.**

Co to jest łańcuch przeżycia, z jakich ogniw się składa i dlaczego jest to najważniejszy algorytm ratowniczy? Ponadto jaką rolę pełni Automatyczny Zewnętrzny Defibrylator (AED). Defibrylator AED jest urządzeniem, które w bezpieczny dla ratownika i osoby poszkodowanej sposób prowadzi krok po kroku za pomocą poleceń głosowych i wizualnych przez przebieg akcji ratowniczej, podając impuls elektryczny. Został skonstruowany tak, by w odróżnieniu od defibrylatora szpitalnego służyć w warunkach zewnętrznych, w miejscach publicznych, takich jak instytucje, urzędy czy też ośrodki sportowe. Jednocześnie, ze względu na poręczny rozmiar nadaje się doskonale, jako wyposażenie służb ratowniczych (GOPR, WOPR) czy też straży miejskiej i policji. Jego ideą jest więc łatwy i publiczny dostęp i prostota w obsłudze, tak by użyć go mógł każdy, nawet osoba nieprzeszkolona medycznie.

Chęć udziału w Spotkaniu Akademickim należy zgłaszać w formie elektronicznej na adres: **zdolnijpomorza@gumed.edu.pl** (Michał Pikulski). Uczestnik po zgłoszeniu chęci wzięcia udziału w spotkaniu otrzyma do uzupełnienia dokumenty: **wniosek rekrutacyjny, deklarację, oświadczenie, formularz danych uczestnika.**

Serdecznie zapraszamy!