

Witam Was serdecznie, Drodzy Uczniowie!

Dzisiejszy temat jest dalszym ciągiem do resuscytacji krążeniowo – oddechowej (RKO). Brzmi on następująco: **RKO a zastosowanie AED.**

Dotyczy zastosowania AED, czyli automatycznego defibrylatora zewnętrznego. Defibrylator to urządzenie medyczne, którego zadaniem jest wyciszenie migotania komór serca i dzięki temu, usystematyzowanie jego rytmu. Urządzenie kojarzy się nam się z ciężkim, medycznym sprzętem używanym w warunkach szpitalnych i faktycznie, tak właśnie jest. Wraz z rozwojem świadomości, jak bardzo ważna jest defibrylacja w przypadku wystąpienia nagłego zatrzymania krążenia, skonstruowano tak zwany defibrylator AED. Co dokładnie oznacza skrót "AED"? Skrót pochodzi od angielskiej nazwy „Automated External Defibrillator”. 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, lotniska, 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 idea jest więc łatwy i publiczny dostęp i prostota w obsłudze, tak by użyć go mógł każdy, nawet osoba nieprzeszkolona medycznie.

Dokładne informacje na temat zastosowania i obsługi AED znajdziecie na stronie internetowej pod linkiem: <http://flipbook.nowaera.pl/dokumenty/Flipbook/Zyje-i-dzialam-bezpiecznie-podrecznik/files/basic-html/page92.html>. Zapoznajcie się z tymi informacjami.

Praca domowa:

1. Wymień objawy świadczące o nagłym zatrzymaniu krążenia.
2. Przedstaw w punktach zasady przeprowadzenia bezpiecznej defibrylacji.
3. Dla chętnych: wykonaj krzyżówkę z hasłem, dotyczącą RKO i AED.

Zdjęcia wykonanej pracy domowej prześlijcie na mojego e-maila: justyna_zawada24@interia.pl, do dnia 13maja. Pozdrawiam. Justyna Zawada.