

Wydział Nauk o Zdrowiu

Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

w Katowicach

Recenzja rozprawy doktorskiej mgr Roberta Kijanki pt.: „Skuteczność resuscytacji krążeniowo - oddechowej wykonywanej przez ratowników Państwowej Straży Pożarnej w warunkachsymulowanych”

We wstępie Autor interesujący, ale także szczegółowy wprowadził czytającego w zarys historii resuscytacji krążeniowo oddechowej. Pierwsze wytyczne dotyczące resuscytacji opublikowano blisko 60 lat temu, w 1966 roku: Aktualnie są modyfikowane co 5 lat. Opisuje również wyczerpująco najczęstsze powikłania mogące występować po RKO.

Ratownicy Państwowej Straży Pożarnej nierzadko jako pierwsi przybywają na miejsce zdarzenia. Ratownicy PSP posiadają uprawnienia, wynikające z ustawy o Państwowym Ratownictwie Medycznym, po ukończeniu kursu, który jest zakończony egzaminem państwowym, które są nadawane 36 miesięcy. Kompetencje ratowników PSP w zakresie RKO utrzymywane przez system szkoleń wewnętrznych.

Doktorant opisuje schemat ratownictwa w Krajowym Systemie Ratowniczo - Gaśniczym.

Za cel główny pracy Doktorant postawił analizę zgodności z wytycznymi ERC parametrów resuscytacji krążeniowo oddechowej wykonywanej przez ratowników Państwowej Straży Pożarnej w warunkach symulowanych. Aby zrealizować cel główny pracy postawione trzy cele cząstkowe.

Na badania uzyskano zgodę Komisji Bioetycznej Beskidzkiej Izby Lekarskiej w Bielsku -Białej opinia nr 2019/03/7/7.

Badania przeprowadzono w warunkach symulowanych. w akredytowanym Laboratorium Ratownictwa Medycznego Wydziału Nauk o Zdrowiu Akademii Techniczno-Humanistycznej w Bielsku-Białej.

Metodyka badań została opisana w sposób umożliwiający odtworzenie badania.

W ocenianej pracy prawidłowe uciśnięcia na głębokość 5-6 cm wkonało 53,7% badanych. Częstość uciśnięć klatki piersiowej zgodna z wytycznymi ERC występowała w 54,3% wszystkich cykli kompresji. Stwierdzono 36,5% zgodnych z prawidłowym czasem w zakresie wartości zalecanych przez ERC przerw pomiędzy cyklami kompresji klatki piersiowej. Tym bardziej zasadnym jest podjęcie badań i przedstawienie zalet stosowania modelu symulacyjnego. Model symulacyjny poprzez analizę Jakości prowadzenia resuscytacji poprawić jej efektywność.

Testy statyczne zostały dobrane odpowiednio do charakteru i liczości grup.

Wyniki przedstawiono w tabelach w formie opisowej, w sposób czytelny.

Dyskusja jest napisana sposobem wskazującym na dużą wiedzę Doktoranta w zakresie RKO oraz funkcjonowania Kraowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego, porównuje swoje wyniki z wynikami innych autorów.

Wnioski w liczbie czterech odpowiadają na wytyczone przez Doktoranta cele. Wniosek czwarty można określić jako wniosek aplikacyjny.

Podsumowując, Doktorant w swojej pracy podkreśla konieczność systematycznych szkoleń w zakresie RKO wśród ratowników Państwowej Straży Pożarnej, celem poprawy jakości wykonywanych czynności. Zwraca uwagę na korzyści wynikające z prowadzonych ćwiczeń w warunkach symulowanych.

Przedstawiona do recenzji praca doktorska mgr Roberta Kijanki pt.: „Skuteczność resuscytacji krążeniowo - oddechowej wykonywanej przez ratowników Państwowej Straży Pożarnej w warunkach symulowanych” spełnia warunki określone art. 13 ust. ustawy z dnia 14 marca 2003 roku o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. Nr 65, poz. 595 z późn. zm.). W związku z czym zwracam się do Wysokiej Rady Dyscypliny Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum o dopuszczenie Pana mgr Roberta Kijankę do dalszych etapów przewodu doktorskiego.

Karolina Sieron