

Ratownictwo I st. stacjonarne, III rok***Choroby wewnętrzne*****Koordynator:** mgr Beata Czerniake-mail: katnacz@cm.umk.pl , sekretariat tel./fax 52-36-55-347**Wykład 62/ Łukasiewicza 1**

Data (pt)	temat	prowadzący
27.03.2020 11:00- 14:45	Ocena stanu pacjenta z gorączką i dreszczami, zaburzeniami świadomości (omdlenie, śpiączka), bólem w klatce piersiowej, dusznością, sinicą, kołataniem serca. Ostry zespół wieńcowy, ostra niewydolność serca (obrzęk płuc), wstrząs kardiogeny, zaburzenia rytmu serca, zatorowość płucna (skala Wellsa, PESI), posocznica.	Jacek Budzyński
03.04.2020 11:00- 14:45	Ocena stanu pacjenta z obrzękami kończyn dolnych i zakrzepicą żył głębokich i powierzchownych kończyn, hipotonią i nadciśnieniem tętniczym, wstrząsem, żylakami kończyn dolnych i żylakami nietypowych lokalizacji, ostrym niedokrwieniem kończyn dolnych.	Jacek Budzyński
17.04.2020 11:00- 14:45	Zadławienie, zapalenie płuc. Ocena stanu pacjenta z anginą, kaszlem, odpluwaniem, krwiopluciem, chrypką, stridorem wdechowym, dysfagią, żółtaczką, ostrym (niedrożność jelit- mechaniczna, porażenna) i przewlekłym bólem brzucha, nudnościami, wymiotami, biegunką, zaparciem, wzdęciem, wodobrzuszem, krwawieniem do przewodu pokarmowego, dusurią, zatrzymaniem moczu, polakisurią, kolką nerkową, krwimoczem, ropomoczem.	Jacek Budzyński
24.04.2020 11:00- 14:45	Ocena stanu pacjenta z ostrymi powikłaniami cukrzycy (hipoglikemia, śpiączka hipermolarna, ketonowa, kwasica mleczanowa), nadczynnością i niedoczynnością tarczycy, przełomem tarczycowym, przełomem hiperkalcemicznym, przełomem nadnerczowym. Ostra niewydolność nerek (sposoby monitorowania diurezy, stanu nawodnienia, powikłań metabolicznych)	Jacek Budzyński
22.05.2020 11:00- 14:45	Ocena stanu pacjenta z ostrymi zespołami hematologicznymi i powikłaniami chorób hematologicznych, zespoły poprzetoczeniowe, ostrym bólem stawów, kości, mięśni, bólem głowy, zawrotami głowy, napadem padaczkowym, napadem drgawkowym, zaburzeniami snu, widzenia. Zatrucia tlenkiem węgla, lekami (psychotropowymi, przeciwzakrzepowymi, przeciwcukrzycowymi, zespół cholinergicznym antycholinergicznym). Zaburzenia elektrolitowe (hiperkalemia, hipokalemia, hiperkalcemia, hipokalcemia) Hipotermia, hipertermia	Jacek Budzyński

Ćwiczenia gr 1_ Klinika Chorób Naczyni i Chorób Wewnętrznych, IVp (SU nr 2)

Data (wt)	temat	prowadzący
10.03.2020 8:00-11:45	Rozwinięcie praktycznych aspektów postępowania ratowniczego pacjenta z bólem w klatce piersiowej, dusznością, sinicą, kołataniem serca, obrzękami kończyn dolnych, zakrzepicą żył głębokich i powierzchownych kończyn, kołataniem serca, hipotonią i nadciśnieniem tętniczym, wstrząsem, utratą przytomności, poszerzeniem żył szyjnych, żylakami kończyn dolnych i żylakami nietypowych lokalizacji, ostrym niedokrwieniem kończyn dolnych, gorączka, dreszcze. Ostry zespół wieńcowy, ostra niewydolność serca (obrzęk płuc), wstrząs kardiogeny, zaburzenia rytmu serca, zadławienie, zapalenie płuc, zatorowość płucna (skala Wellsa, PESI), posocznica. Inwazyjna i nieinwazyjna wentylacja mechaniczna, EKG z stanach zagrożenia życia. Ocena stanu pacjenta (schemat ABCDE i inne algorytmy). Zasady podejmowania czynności ratowniczych (np. szybkości przetaczania płynów), doboru badań dodatkowych oraz urządzeń monitorujących stan pacjenta i działanie leków (np. antyarytmicznych, presyjnych), interpretacja badania przedmiotowego (oddech, tętno, gra naczyniowa, kolor skóry, diureza), badań biochemicznych (pomiar glikemii, elektrolitów, gazometrii) i wskazań urządzeń monitorujących (np. EKG, ciśnienie tętnicze, ośrodkowe ciśnienie żyłne, pulsoksymetr, kardioimpedancja)	Beata Czerniak/ Hanna Wielińska- Zawodna
17.03.2020 8:00-11:45	Rozwinięcie praktycznych aspektów postępowania ratowniczego pacjenta z zaburzeniami przytomności (omdlenie, śpiączka), chrypką, stridorem wdechowym, ostrą niewydolnością oddechową, dysfagią, żółtaczką, ostrym bólem brzucha (niedrożność jelit- mechaniczna, porażenna), wymiotami, biegunką, wodobrzuszem. Ostre powikłania cukrzycy (hipoglikemia, śpiączka hipermolarna, ketonowa, kwasica mleczanowa), ostra niewydolność nerek (sposoby monitorowania diurezy, stanu nawodnienia, powikłań metabolicznych). Ocena stanu pacjenta (schemat ABCDE i inne algorytmy). Zasady podejmowania czynności ratowniczych (np. szybkości przetaczania płynów), doboru badań dodatkowych oraz urządzeń monitorujących stan pacjenta i działanie leków (np. antyarytmicznych, presyjnych), interpretacja badania przedmiotowego (oddech, tętno, gra naczyniowa, kolor skóry, diureza), badań biochemicznych (pomiar glikemii, elektrolitów, gazometrii) i wskazań urządzeń monitorujących (np. EKG, ciśnienie tętnicze, ośrodkowe ciśnienie żyłne, pulsoksymetr, kardioimpedancja)	Beata Czerniak/ Hanna Wielińska- Zawodna
24.03.2020 8:00-11:45	Rozwinięcie praktycznych aspektów postępowania ratowniczego pacjenta z powikłaniami krwotocznymi po lekach przeciwzakrzepowych (gł. krwawienie do OUN, do przewodu pokarmowego), dusznią, zatrzymaniem moczu, polakisurią, krwimoczem, ropomoczem, ostrymi zespołami hematologicznymi i powikłaniami chorób hematologicznych, zespoły poprzetoczeniowe, napad padaczkowy i drgawkowy. Zatrucia tlenkiem węgla, lekami i środkami psychostymulującymi, hipotermia, hipertermia. Zasady stosowania środków przymusu bezpośredniego Ocena stanu pacjenta (schemat ABCDE i inne algorytmy). Zasady podejmowania czynności ratowniczych (np. szybkości przetaczania płynów), doboru badań dodatkowych oraz urządzeń monitorujących stan pacjenta i działanie leków (np. antyarytmicznych, presyjnych), interpretacja badania przedmiotowego (oddech, tętno, gra naczyniowa, kolor skóry, diureza), badań biochemicznych (pomiar glikemii, elektrolitów, gazometrii) i wskazań urządzeń monitorujących (np. EKG, ciśnienie tętnicze, ośrodkowe ciśnienie żyłne, pulsoksymetr, kardioimpedancja)	Beata Czerniak/ Hanna Wielińska- Zawodna

Ćwiczenia gr 2_ Klinika Chorób Naczyń i Chorób Wewnętrznych, IVp (SU nr 2)

Data (wt)	temat	prowadzący
31.03.2020 8:00-11:45	Rozwinięcie praktycznych aspektów postępowania ratowniczego pacjenta z bólem w klatce piersiowej, dusznością, sinicą, kołataniem serca, obrzękami kończyn dolnych, zakrzepicą żył głębokich i powierzchownych kończyn, kołataniem serca, hipotonią i nadciśnieniem tętniczym, wstrząsem, utratą przytomności, poszerzeniem żył szyjnych, żylakami kończyn dolnych i żylakami nietypowych lokalizacji, ostrym niedokrwieniem kończyn dolnych, gorączka, dreszcze. Ostry zespół wieńcowy, ostra niewydolność serca (obrzęk płuc), wstrząs kardiogeny, zaburzenia rytmu serca, zadławienie, zapalenie płuc, zatorowość płucna (skala Wellsa, PESI), posocznica. Inwazyjna i nieinwazyjna wentylacja mechaniczna, EKG z stanach zagrożenia życia. Ocena stanu pacjenta (schemat ABCDE i inne algorytmy). Zasady podejmowania czynności ratowniczych (np. szybkości przetaczania płynów), doboru badań dodatkowych oraz urządzeń monitorujących stan pacjenta i działanie leków (np. antyarytmicznych, presyjnych), interpretacja badania przedmiotowego (oddech, tętno, gra naczyniowa, kolor skóry, diureza), badań biochemicznych (pomiar glikemii, elektrolitów, gazometrii) i wskazań urządzeń monitorujących (np. EKG, ciśnienie tętnicze, ośrodkowe ciśnienie żyłne, pulsoksymetr, kardioimpedancja)	Beata Czerniak/ Hanna Wielińska- Zawodna
7.04.2020 8:00-11:45	Rozwinięcie praktycznych aspektów postępowania ratowniczego pacjenta z zaburzeniami przytomności (omdlenie, śpiączka), chrypką, stridorem wdechowym, ostrą niewydolnością oddechową, dysfagią, żółtaczką, ostrym bólem brzucha (niedrożność jelit- mechaniczna, porażenna), wymiotami, biegunką, wodobrzuszem. Ostre powikłania cukrzycy (hipoglikemia, śpiączka hipermolarna, ketonowa, kwasica mleczanowa), ostra niewydolność nerek (sposoby monitorowania diurezy, stanu nawodnienia, powikłań metabolicznych). Ocena stanu pacjenta (schemat ABCDE i inne algorytmy). Zasady podejmowania czynności ratowniczych (np. szybkości przetaczania płynów), doboru badań dodatkowych oraz urządzeń monitorujących stan pacjenta i działanie leków (np. antyarytmicznych, presyjnych), interpretacja badania przedmiotowego (oddech, tętno, gra naczyniowa, kolor skóry, diureza), badań biochemicznych (pomiar glikemii, elektrolitów, gazometrii) i wskazań urządzeń monitorujących (np. EKG, ciśnienie tętnicze, ośrodkowe ciśnienie żyłne, pulsoksymetr, kardioimpedancja)	Beata Czerniak/ Hanna Wielińska- Zawodna
21.04.2020 8:00-11:45	Rozwinięcie praktycznych aspektów postępowania ratowniczego pacjenta z powikłaniami krwotocznymi po lekach przeciwzakrzepowych (gł. krwawienie do OUN, do przewodu pokarmowego), dusznią, zatrzymaniem moczu, polakisurią, krwimoczem, ropomoczem, ostrymi zespołami hematologicznymi i powikłaniami chorób hematologicznych, zespoły poprzetoczeniowe, napad padaczkowy i drgawkowy. Zatrucia tlenkiem węgla, lekami i środkami psychostymulującymi, hipotermia, hipertermia. Zasady stosowania środków przymusu bezpośredniego Ocena stanu pacjenta (schemat ABCDE i inne algorytmy). Zasady podejmowania czynności ratowniczych (np. szybkości przetaczania płynów), doboru badań dodatkowych oraz urządzeń monitorujących stan pacjenta i działanie leków (np. antyarytmicznych, presyjnych), interpretacja badania przedmiotowego (oddech, tętno, gra naczyniowa, kolor skóry, diureza), badań biochemicznych (pomiar glikemii, elektrolitów, gazometrii) i wskazań urządzeń monitorujących (np. EKG, ciśnienie tętnicze, ośrodkowe ciśnienie żyłne, pulsoksymetr, kardioimpedancja)	Beata Czerniak/ Hanna Wielińska- Zawodna