

Przedmiot: **Anestezjologia i intensywna terapia**

WYKŁADY

Data	Temat	Osoba prowadząca	Miejsce
12.10.2026 Poniedziałek 16.15-20.00	Wprowadzenie do anestezjologii i medycyny okołoperacyjnej – postępowanie przed -, śród - i pooperacyjne. Współcześnie stosowane metody znieczulenia pacjenta do zabiegu operacyjnego. Podstawowe środki stosowane w znieczuleniu ogólnym i miejscowo - regionalnym.	Dr Sławomir Lech Czaban	Centrum Pielęgniarstwa Ul Żurawia 14A sala 115
26.10.2026 Poniedziałek 16.15-20.00	Wieloprofilowy oddział intensywnej terapii – standardy wyposażenia, możliwości terapeutyczne w stanach niewydolności życiowo ważnych narządów i układów. Wstrząs, jego postacie, przyczyny, objawy, leczenie. Monitorowanie chorego we wstrząsie.	Dr Sławomir Lech Czaban	Centrum Pielęgniarstwa sala 115
9.11.2026 Poniedziałek 16.15-20.00	Ostra niewydolność oddechowa – przyczyny, diagnostyka i leczenie. Zasady stosowania tlenoterapii biernej. Wentylacja mechaniczna chorych z niewydolnością oddechową.	Dr Sławomir Lech Czaban	Centrum Pielęgniarstwa sala 115
23.11.2026 Poniedziałek 16.15-20.00	Zakażenia szpitalne w OIT- patogeny alertowe, największe zagrożenia, postacie zakażeń. Profilaktyka zakażeń w OIT.	Dr Sławomir Lech Czaban	Centrum Pielęgniarstwa sala 115

LITERATURA PODSTAWOWA

1. Owczuk R. (red.): Anestezjologia i intensywna terapia. PZWL, Warszawa 2021.
2. Machała W.: Wykłady z anestezjologii. PZWL, Warszawa 2021.
3. Dyk D., Gutysz Wojnicka A. (red.): Pielęgniarstwo anestezjologiczne i intensywnej opieki. PZWL, Warszawa 2018
4. Krajewska-Kułak E., Rolka H., Jankowiak B. (red.): Standardy i procedury pielęgnowania chorych w stanach zagrożenia życia. Podręcznik dla studiów medycznych. PZWL, Warszawa 2023.

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

1. Larsen R.: Anestezjologia. Edra Urban & Partner, Wrocław 2021.
2. Rybicki Z.: Intensywna terapia dorosłych. MakMed, Lublin 2021.

ZAJĘCIA PRAKTYCZNE

Semestr zimowy

Zajęcia Praktyczne w grupach **12 osobowych w I semestrze** realizowane są w Klinice Anestezjologii i Intensywnej Terapii z Blokiem Operacyjnym Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego w Białymstoku ul Skłodowskiej 24A

Prowadzący i tematyka zajęć:

Dr Sławomir Lech Czaban (15 godz.)

1. Sprzęt stosowany w tlenoterapii biernej i czynnej. (metody udrażniania dróg oddechowych i prowadzenia tlenoterapii)
2. Wentylacja mechaniczna – zasady i metody stosowania w różnych stanach klinicznych.
3. Monitorowanie hemodynamiczne.
4. Ocena kliniczna chorego wymagającego intensywnej terapii. Monitorowanie parametrów życiowych i bilansu płynów. Interpretacja wyników podstawowych badań dodatkowych.

	Ćwicz. 1. Dr Sławomir Lech Czaban	Ćwicz. 2 Dr Sławomir Lech Czaban	Ćwicz 3 Dr Sławomir Lech Czaban
Grupa I czwartek (16.00- 19.45)	5.11.2026	3.12.2026	21.01.2027
Grupa II czwartek (16.00- 19.45)	12.11.2026	10.12.2026	28.01.2027
Grupa III czwartek (16.00- 19.45)	19.11.2026	17.12.2026	4.02.2027
Grupa IV czwartek (16.00- 19.45)	26.11.2026	14.01.2027	11.02.2027

Zajęcia Praktyczne w grupach **6 osobowych w** realizowane są w Klinice Anestezjologii i Intensywnej Terapii z Blokiem Operacyjnym Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego w Białymstoku na Oddziale Intensywnej Terapii

Mgr Mateusz Pasiuk - Oddział Intensywnej Terapii USK (15 godz)

1. Preparaty farmakologiczne stosowane u chorych oddziałów intensywnej terapii. Drogi i zasady ich podawania.
2. Zasady leczenia żywieniowego chorych w oddziale intensywnej terapii.
3. Monitorowanie parametrów życiowych i bilansu płynów. Interpretacja wyników podstawowych badań dodatkowych. Dokumentacja medyczna stosowana w intensywnej terapii
4. Procedury zapobiegające szerzeniu się infekcji szpitalnych w Oddziałach Intensywnej Terapii. Kaniulacja naczyń krwionośnych – dostęp żylny obwodowy i centralny, kaniulacja tętnic, zasady zakładania i obsługi cewnika w tętnicy płucnej.

	Ćwicz. 1. <u>Mgr Mateusz Pasiuk</u>	Ćwicz. 2 <u>Mgr Mateusz Pasiuk</u>	Ćwicz 3 <u>Mgr Mateusz Pasiuk</u>
Grupa 1	12.11.2026 czwartek (7.30- 11.15)	15.01.2027 piątek (12.30- 16.15)	21.01.2027 czwartek (7.30- 11.15)
Grupa 2	13.11.2026 piątek (7.30- 11.15)	22.01.2027 piątek (7.30- 11.15)	29.01.2027 piątek (12.30- 16.15)
Grupa 3	13.11.2026 piątek (12.30- 16.15)	26.11.2026 czwartek (7.30- 11.15)	28.01.2027 czwartek (7.30-11.15)
Grupa 4	27.11.2026 piątek (7.30- 11.15)	22.01.2027 piątek (12.30- 16.15)	29.01.2027 piątek (7.30- 11.15)
Grupa 5	27.11.2026 piątek (12.30- 16.15)	10.12.2026 czwartek (7.30-11.15)	4.02.2027 czwartek (7.30- 11.15)
Grupa 6	11.12.2026 piątek (7.30- 11.15)	5.02.2027 piątek (7.30- 11.15)	12.02.2027 piątek (12.30- 16.15)
Grupa 7	11.12.2026 piątek (12.30- 16.15)	14.01.2027 czwartek (7.30- 11.15)	11.02.2027 czwartek (7.30- 11.15)
Grupa 8	15.01.2027 piątek (7.30- 11.15)	5.02.2027 piątek (12.30- 16.15)	12.02.2027 piątek (7.30- 11.15)