Akademia Pożarnicza w Warszawie
Wydział Inżynierii Bezpieczeństwa i Ochrony Ludności
Karta przedmiotu 2026 - 2027

semestr 6

# Laryngologia

Laryngology

| | |
|---|---|
| profil | praktyczny |
| kierunek | ratownictwo medyczne |
| poziom | pierwszego stopnia |
| program | SP-RM: studia stacjonarne pierwszego stopnia na kierunku ratownictwo medyczne |
| forma studiów | stacjonarne |
| ECTS | 3 |
| koordynator | lek. Agnieszka Dmowska-Koroblewska |

**forma zajęć: wykład**

| | |
|---|---|
| godzin | 15 |
| wymagania wstępne | Znajomość anatomii, fizjologii, farmakologii, pierwszej pomocy. |
| cele | Zapoznanie się ze stanami nagłymi w otolaryngologi, nabycie umiejętności podstawowych zasad postępowania ratowniczego w przypadkach krwawień i urazów okolicy głowy i szyi oraz w przypadkach ostrej duszności krtaniowej, spowodowanej obturacja górnych dróg oddechowych; umiejętność rozpoznania ciała obcego górnych dróg oddechowych i pokarmowych - schemat postępowania; podstawowa opieka nad chorymi z ostrymi zaburzeniami słuchu i równowagi oraz stanami zapalnymi górnych dróg oddechowych i ich powikłaniami. |
| metody | Wykład tradycyjny z prezentacja. |
| praca własna | Studiowanie literatury, opracowanie zagadnień wskazanych przez wykładowcę (rozwiązanie problemu), przygotowanie się do zaliczenia przedmiotu. |
| literatura podst. | 1. Maciej Gotycki-Ćwirko j., Kosiek Katarzyna, Latkowski Bożydar, Choroby uszu, nosa, gardła i krtani. PZWL 2008. 2. Stanisław Iwankiewicz, Ćwiczenia z otolaryngologii. Podręcznik dla studentów medycyny i stomatologii. PZWL 2000 |
| literatura uzupeł. | 1. Opieka łączona w otorynolaryngologii / Chris Milford, Aled Rowlands ; [tł. Piotr Jędrusik]. - Gdańsk Via Medica, 2000. |

| treści | godziny |
|---|---|
| Wprowadzenie do otolaryngologii. | 2 |
| Podstawowe badania dodatkowe (w tym badania obrazowe) w otolaryngologii. | 2 |
| Duszność, ciało obce w drogach oddechowych | 2 |
| Podstawowe jednostki chorobowe, z którymi może mieć do czynienia ratownik medyczny. | 2 |
| Postępowanie doraźne w urazach głowy i szyi. | 2 |
| Podstawowa opieka nad chorymi z ostrymi zaburzeniami słuchu i równowagi oraz stanami zapalnymi górnych dróg oddechowych i ich powikłaniami. | 2 |
| Zaawansowane, chirurgiczne metody zabezpieczania drożności dróg oddechowych. | 3 |

**forma zajęć: zajęcia praktyczne**

| | |
|---|---|
| godzin | 30 |
| wymagania wstępne | Wiedza w zakresie przedmiotów podstaowych realizowanych na wcześniejszych etapach studiów. |
| cele | Zapoznanie się ze stanami nagłymi w otolaryngologi, nabycie umiejętności podstawowych zasad postępowania ratowniczego w przypadkach krwawień i urazów okolicy głowy i szyi oraz w przypadkach ostrej duszności krtaniowej, spowodowanej obturacja górnych dróg oddechowych; umiejętność rozpoznania ciała obcego górnych dróg oddechowych i pokarmowych - schemat postępowania; podstawowa opieka nad chorymi z ostrymi zaburzeniami słuchu i równowagi oraz stanami zapalnymi górnych dróg oddechowych i ich powikłaniami. |
| metody | Nabywanie i doskonalenie umiejętności praktycznych z wykorzystaniem symulatorów. Realizacja scenariuszy szkoleniowych w warunkach symulacji wysokiej wierności. |
| praca własna | Studiowanie literatury przedmiotu |
| literatura podst. | C. Dahlman, S. Linke, A. Viktor. Crasch Course: Otorynolaryngologia. Wydawnictwo Edra Urban&Partner, Wrocław 2017. |
| literatura uzupeł. | |

| treści | godziny |
|---|---|
| Podstawowe laryngologiczne jednostki chorobowe w laryngologii. Badanie laryngologiczne, w tym pediatryczne. | 5 |
| Stany nagłe w laryngologii. | 5 |
| Chirurgiczne udrożnianie dróg oddechowych - konikopunkcja z wykorzystaniem gotowego zestawu. Konikotomia, tracheotomia. | 5 |
| kliniczne scenariuzze szkoleniowe z zakresu stanów nagłych w otorynolaryngologii, realizowane z wykrzystaniem metody symulacji wysokiej wierności. | 15 |

**efekty przedmiotowe**

| lp | kkod | pkod | efekt przedmiotowy | weryfikacja |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 6WC100 | 6WC100-Laryng1 | Zna i rozumie wybrane stany nagłe laryngologiczne i zasady postępowania przedszpitalnego w tym zakresie | |
| 2 | 6UC042 | 6UC042-Laryng1 | Potrafi wykonać konikopunkcję | |
| 3 | 6UC066 | 6UC066-Laryng1 | Potrafi dostosować postępowanie ratunkowe do stanu pacjenta | |
| 4 | 6KK001 | 6KK001-Laryng1 | Jest gotów do aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych, skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem | |

**efekty kierunkowe**

| lp | kkod | efekt kierunkowy |
|---|---|---|
| 1 | 6WC100 | Zna i rozumie wybrane stany nagłe laryngologiczne i zasady postępowania przedszpitalnego w tym zakresie |
| 2 | 6UC042 | Potrafi wykonać konikopunkcję |
| 3 | 6UC066 | Potrafi dostosować postępowanie ratunkowe do stanu pacjenta |
| 4 | 6KK001 | Jest gotów do aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych, skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem |

LEGENDA

| | |
|---|---|
| kkod | kod efektu kierunkowego |
| pkod | kod efektu przedmiotowego |