**Harmonogram zajęć dla przedmiotu neonatologia dla 5 roku kierunku lekarskiego w roku 2024/2025**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dzień 1 | Dzień 2 | Dzień 3 | Dzień 4 |
| **Fizjologia Noworodka** | **Patologia Noworodka** | **OITN** | **NLS** |
| Standardy opieki okołoporodowej nad zdrowym noworodkiem  + BADANIE PRZEDMIOTOWE I PODMIOTOWE NOWORODKA  Wiedza wymagana na zajęciach:  - Postępowanie z noworodkiem po porodzie fizjologicznym i przez cięcie cesarskie;  - Skala Apgar,  - Oznaczania równowagi kwasowo-zasadowej z krwi pępowinowej,  - Zabieg Credego,  - Witamina K,  - Badania przesiewowe,  - Szczepienia realizowane przed wypisem noworodka z oddziału, - Pielęgnacja noworodka,  - Karmienie naturalne. | Wiedza wymagana na zajęciach:  - Żółtaczki w okresie noworodkowym,  - Zakażenia wrodzone, TORCH,  - Konflikt serologiczny,  - Noworodek SGA, LGA  - Hipoglikemia u noworodka  Niedotlenienie okołoporodowe, encefalopatia HIE  Hipotermia lecznicza  Nadciśnienie płucne  MAS = zespół aspiracji smółki, | WCZEŚNIACTWO  Wiedza wymagana na zajęciach: Definicja wcześniactwa;  Czynniki ryzyka porodu przedwczesnego;  Glikokortykosteroidy prenatalne;  Sala Ballarda  Specyfika układów noworodków urodzonych przedwcześnie: - układ oddechowych,  - układ krążenia,  - układ moczowy,  - układ nerwowy  Późne wcześniactwo;  Dysplazja oskrzelowo-płucna  RDS = zespół zaburzeń oddychania, podaż surfaktantu  NEC = martwicze zapalenie jelit  ROP = retinopatia wcześniacza | Algorytm NLS;  Wiedza wymagana na zajęciach:  -Noworodki z grupy wysokiego ryzyka;  -Postępowanie bezpośrednio po urodzeniu z noworodkiem;  -Techniki zapewnienia drożności dróg oddechowych; wentylacji, ucisków klatki piersiowej  -Leki podczas resuscytacji;  -Opieka poresuscytacyjna;  -Niepodejmowanie resuscytacji; -Zaprzestanie wysiłków resuscytacyjnych.  \*zajęcia prowadzone w Centrum Symulacji Medycznych |

*Student powinien być przygotowany na dany dzień zajęć z powyższych zagadnień. Student na zajęcia dydaktyczne przychodzi w pełnym stroju medycznym. Prosimy o zachowanie odpowiednich zasad higieny: naturalne, krótko obcięte paznokcie, związane włosy, brak biżuterii na rękach (pierścionki, obrączki, bransoletki, zegarki) oraz zabezpieczenie skaleczeń, zadrapań, itp. wodoodpornym opatrunkiem nienoszenie biżuterii (pierścionków, zegarków, bransoletek). Szatnia dla studentów znajduj się na poziomie -1 budynku*