



ZAKŁAD ELEKTORADIOLOGII

UNIwersYTET JAGIELLOŃSKI

COLLEGIUM MEDICUM

Elektoradiolog - specjalista zaliczany do średniego personelu medycznego, posiadający wiedzę i umiejętności wykonywania medycznych procedur diagnostycznych z zakresu radiologii i diagnostyki obrazowej, diagnostyki elektromedycznej, medycyny nuklearnej oraz leczniczych procedur radioterapeutycznych.

Elektoradiologia to innowacyjny praktyczny kierunek kształcenia na poziomie licencjatu.

Absolwent kierunku *Elektoradiologia* posiada kwalifikacje do:

- ⊕ przygotowywania pacjenta do badań diagnostycznych i zabiegów w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii,
- ⊕ wykonywania prac związanych z przygotowaniem badań diagnostycznych i zabiegów w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii,
- ⊕ wykonywania samodzielnie lub w zespole badań diagnostycznych i zabiegów terapeutycznych z wykorzystaniem promieniowania jonizującego, pola magnetycznego, pierwiastków promieniotwórczych, ultradźwięków i badań w diagnostyce elektromedycznej,
- ⊕ analizowania wykonanych badań diagnostycznych, zabiegów w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej, radioterapii i przygotowania ich do oceny przez lekarza,

- ⊕ wdrażania i koordynowania systemu ochrony radiologicznej pacjenta i personelu medycznego,
- ⊕ wdrażania i prowadzenia systemu zarządzania jakością.

Program studiów obejmuje bogatą ofertę kursów i zajęć praktycznych prowadzonych przez doświadczoną kadrę uniwersytecką. Kursy i obowiązkowe praktyki zawodowe odbywają się w najlepszych szpitalach i ośrodkach medycznych Krakowa (np. Szpital Uniwersytecki, Uniwersytecki Szpital Dziecięcy, Uniwersytecka Klinika Stomatologiczna UJ CM, Szpital Specjalistyczny im. Żeromskiego, Szpital Specjalistyczny im. Dietla, 5 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką SP ZOZ, Instytut Onkologii Oddział w Krakowie, MCD Voxel).

Absolwent kierunku *Elektroradiologia* może być zatrudniony w dużych pełnoprofilowych zakładach radiologii i diagnostyki obrazowej, radioterapii oraz pracowniach medycyny nuklearnej, fizjologii klinicznej i informatyki medycznej. Ukończenie kierunku daje możliwość zatrudnienia na stanowiskach kierowniczych (kierownik zespołu techników). Ponadto absolwent może być zatrudniony na stanowisku inspektora ochrony radiologicznej, możliwe jest również świadczenie usług doradczych w zakresie technik diagnostyki obrazowej i radioterapii oraz praca w sektorze marketingu sprzętu medycznego.

Przy zakładzie Elektroradiologii działa Koło Naukowe Elektroradiologii.