

OFERTA PRACY

Stanowisko: Starszy specjalista ds. badań in vitro i in vivo

Miejsce pracy: Laboratoria Evestra Onkologia Sp. z o.o., Łódź, Polska

Opis stanowiska

Evestra Onkologia jest beneficjentem współfinansowanego z środków publicznych projektu "Rozwój selektywnej terapii endometriozy na bazie mesoprogestagenów". Głównym celem projektu jest rozwój nowego, unikalnego i jedyne w klasie mesoprogestagenu do leczenia endometriozy. Badany związek jest selektywnym modulatorem receptora dla progesteronu posiadającym aktywność agonisty i antagonisty.

Praca grupy badawczej opiera się na wykonywaniu wspierających badań farmakologicznych i endokrynologicznych w celu pełnego scharakteryzowania nowej cząsteczki o potencjalnym zastosowaniu w leczeniu endometriozy.

Osoba zatrudniona na stanowisku będzie odpowiedzialna za prowadzenie badań w poniższym zakresie:

- badania *in vitro*, w szczególności:
 - wiązanie do różnych receptorów hormonów sterydowych i transaktywacja receptorów
 - wiązanie z DNA, lokalizacja jądrowa
 - wiązanie z NCoR oraz inne niegenomiczne szlaki sygnałowe związane z proliferacją komórek

- badania in vivo, w szczególności:
 - o zwierzęce modele endometriozy opierające się na ksenograftach, badania endokrynologiczne w modelu szczurzym i króliczym

Gwarantujemy możliwość pracy w innowacyjnym środowisku w intensywnie rozwijającym się zespole.

Pożądane doświadczenie i umiejętności

Poszukujemy ambitnych, utalentowanych i zmotywowanych badaczy, których celem jest rozwój swoich umiejętności w środowisku naukowym o międzynarodowej renomie.

Kandydat na stanowisko starszego specjalisty ds. badań in vitro i in vivo powinien posiadać **stopień naukowy doktora** w zakresie biologii, biochemii, biomedycyny lub farmakologii i przynajmniej **3 letnie** doświadczenie w zakresie endokrynologii, nowotworów oraz biologii molekularnej. Pożądane jest posiadanie doświadczenia w zakresie **badania na zwierzętach** (w tym zabiegi chirurgiczne i towarzyszące im eksperymenty). Kandydat na przedmiotowe stanowisko winien dysponować wiedzą w zakresie **metod biologii komórkowej i molekularnej**, w tym hodowli komórkowych, qPCR, Western blot, transfekcji oraz cytometrii przepływowej. Kandydat powinien być silnie zmotywowany do samodzielnej pracy oraz biegle posługiwać się językiem angielskim w mowie i w piśmie.

Opis pracodawcy

Evestra Onkologia Sp. Z o.o jest polskim start-upem uruchomionym przez grupę specjalistów posiadających znakomite doświadczenie w rozwoju i komercjalizacji innowacyjnych produktów onkologicznych stosowanych w innych schorzeniach proliferacyjnych. Siedziba spółki Evestra Onkologia znajduje się w Nowym Dworze Mazowieckim, natomiast laboratoria w Łodzi.

Misją Evestra Onkologia jest rozwój i komercjalizacja produktów onkologicznych w Polsce, jak i w UE. W celu realizacji tej misji spółka nawiązuje owocne współprace z czołowymi

polскими instytucjami badawczymi w dziedzinie onkologii i ginekologii, oraz firmami CRO w Polsce w celu zwiększenia możliwości rozwoju i komercjalizacji naszych innowacyjnych aktywów.

Kontakt

Zainteresowani kandydaci powinni wysłać swoje CV (**w języku angielskim**), listę publikacji oraz ewentualne certyfikaty do dnia 21.11.2016 na adres: rekrutacja@evestraonkologia.pl