

# CURRICULUM VITAE

Tomáš Drmota

## Wykształcenie

- **Studia podyplomowe** w zakresie badań klinicznych (Executive), Uniwersytet Cranfield, Wielka Brytania.
- **Studia doktoranckie (PhD)** w zakresie parazytologii, Wydział Nauki, Uniwersytet Karola w Pradze, Czechy.
- **Studia Magsterskie** z Biologii Molekularnej i Parazytologii, Wydział Nauki, Uniwersytet Karola w Pradze, Czechy.

## Doświadczenie zawodowe

- 2023 – obecnie      **Wiceprezes ds. wczesnego odkrywania leków**, Captor Therapeutics, Wrocław.
- Nadzór nad multidyscyplinarnymi aktywnościami w procesie odkrywaniu leków w obszarze wszystkich projektów firmy.
- 2020 - 2022      **Program Manager**, SOTIO Biotech a.s., Praga.
- Kierowanie programami w obszarze terapii komórkowej i immunologicznej w leczeniu guzów litych.
- 2017 - 2020      **Application Manager**, Contipro a.s., Czechy.
- Projektowanie i rozwój urządzeń medycznych na bazie kwasu hialuronowego.
- 2011 - 2016      **Dyrektor Projektu**, Innowacyjne Leki Układu Oddechowo-zapalno-Autoimmunologicznego & Wczesnego Rozwoju Leków, AstraZeneca R&D, Göteborg.
- Rozwój leków niskocząsteczkowych na etapach między optymalizacją cząsteczki wiodącej a I fazą badań klinicznych.
- 2005 - 2011      **Lider zespołu ds. dostawa kandydatów na leki**, w obszarze badań nad układem sercowo-naczyniowym i pokarmowym, AstraZeneca R&D, Göteborg.
- Projekty dotyczące małych cząsteczek na etapie od identyfikacji hitów do nominacji leku kandydującego.
- 2001 - 2005      **Lider zespołu/Główny Naukowiec**, CVGI-RA, AstraZeneca R&D, Gothenburg.
- Obszar specjalizacji: receptory, kanały jonowe, transportery, biologia wysokoprzepustowa z analizą obrazową.
- 2000 - 2001      **Pracownik Naukowy**, CVGI-RA, AstraZeneca R&D, Gothenburg.
- Ekspert w dziedzinie farmakologii receptorów sprzężonych z białkiem G.
- 2000      **Staż podoktorski**, Wydział Fizjologii, Tufts School of Medicine, Boston.
- Badania nad transporterami kwasów żółciowych.
- 1997 - 2000      **Asystent naukowy**, Grupa Farmakologii Molekularnej, Wydział Biochemii i Biologii Molekularnej, Uniwersytet w Glasgow, Glasgow.

- Farmakologia molekularna receptorów sprzężonych z białkiem G.

1996 – 1997

**Staż podoktorski**, Laboratorium Receptorów Błonowych, Instytut Fizjologii,  
Czeska Akademia Nauk, Praga.

- Farmakologia molekularna receptorów sprzężonych z białkiem G.