

ERASMUS+
ABSOLVENTSKÁ STÁŽ
júl-august 2022

Mgr. Kateryna Vanivska

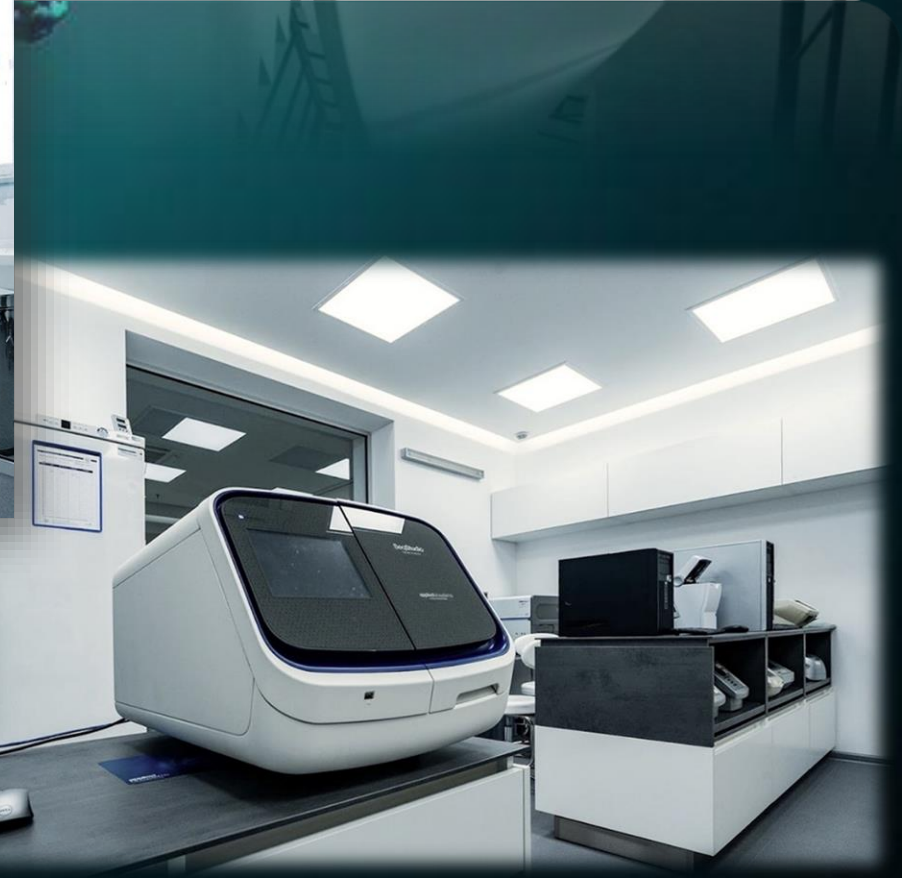
Pracovisko

Spoločnosť GHC GENETICS v Českej republike je najmladší a najdynamickejší člen skupiny GHC Healthcare Worldnet, ktorá sa sústreďuje na ponuku prediktívneho genetického testovania v celej šírke, akú umožňuje súčasná veda a nové špičkové technické vybavenie laboratórií GHC GENETICS.



Vedúci Erasmus stáže: Mgr. Renáta Michalovská, PhD. — Vedúca molekulárneho genetického laboratória v GHC Genetics

Molekulárne genetické laboratórium



Univerzita Karlova Koleje a menzy Kolej Hostivař

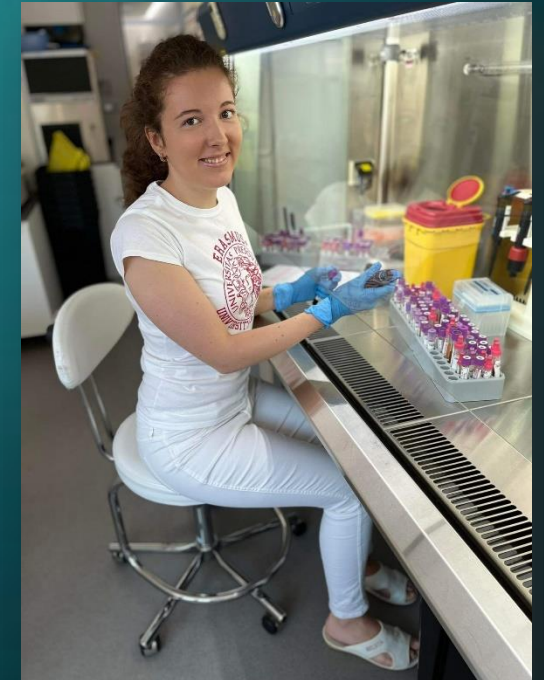
Adresa: Kolej areál Hostivař
Weilova 2
100 00 Praha 10

Telefon: 771 128 350 – recepce
e-mail: kolej.arealhostivar@kam.cuni.cz



Moje úlohy počas stáže

- Izolácia nukleových kyselín DNA a RNA z periférnej krvi
- Meranie DNA a RNA koncentrácie
- Fragmentačná analýza

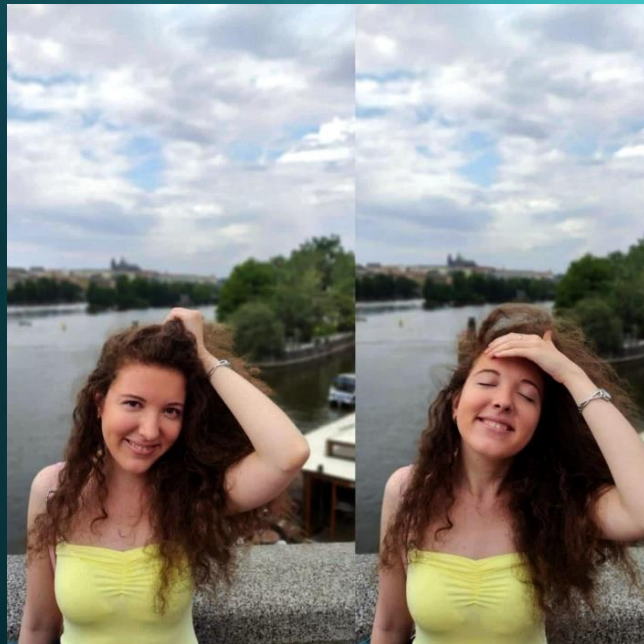


Moje úlohy počas stáže

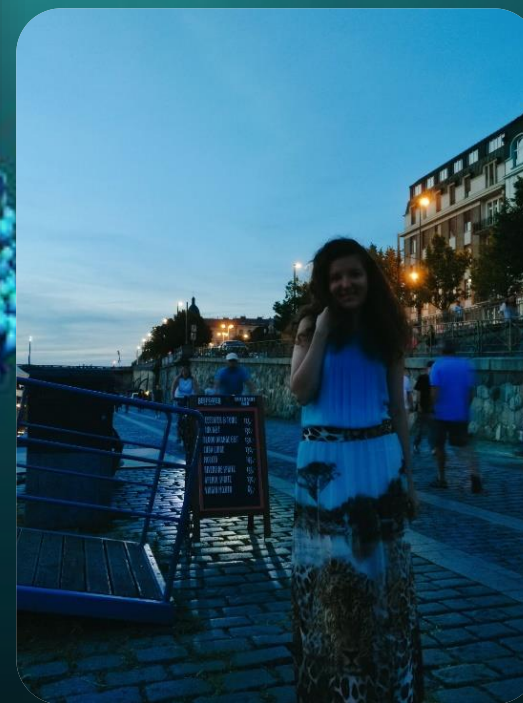
- Metóda Real-Time PCR
- Analýza DNA trombofilnej mutácie
- Sangerovo sekvenovanie



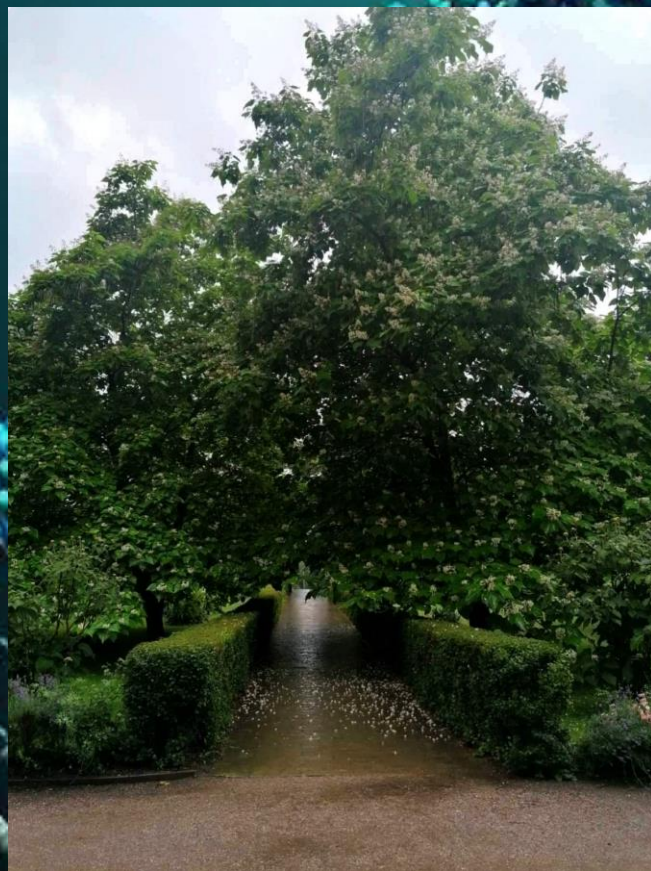
Voľnočasové aktivity



Vol'nočasové aktivity



Vol'nočasové aktivity



Výhody

- uplatnenie školských znalosti v praxi
- nadväzovanie nových kontaktov v profesionálnej oblasti
- získanie praktických skúseností
- spoznanie nových ľudí
- leto v Prahe

Nevýhody

žiadné





Ďakujem za pozornosť!