



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Laboratoř pro tkáňové kultury

Pracoviště je akreditované ČIA jako zkušební laboratoř podle ČSN EN ISO/IEC 17025.

NRL pro tkáňové kultury

- [Popis](#)
- [Pracovníci](#)

Vedoucí: [Ing. Hana Hrbáčková](#)

- Systematická kultivace a příprava buněčných kultur pro NRL CHNCH, NRL ENT a NRL DIPE, SZÚ.
- Možnost individuální kultivace široké škály přisedlých buněčných linií pro jednotlivá pracoviště v rámci SZÚ dle domluvy.
- Dlouhodobá spolupráce s Odd. Alternativních toxikologických metod, CTZB SZÚ
- Dlouhodobá spolupráce s Odd. Biologických metod, SÚKL
- Dlouhodobé uchovávání širokého spektra buněčných linií v tekutém dusíku.
- Podpora činností NRL v rámci oddělení a zmíněného odd. CTZB přípravou sterilní TK H₂O, PBS, vybraných médií pro kultivaci buněčných kultur a pracovního roztoku trypsinu pro TK.
- Spolupráce s NRL HV na přípravě vzorků pro kultivační a PCR vyšetření herpetických virů v diagnostických laboratořích ČR v rámci systému [Externího hodnocení kvality \(EHK\)](#), příp. MLP.
- Realizace odborných stáží a předatestačních kurzů v oblasti sterilní práce, kultivace a uchovávání buněčných linií a jejich využití ve virologické diagnostice a pro odbornou činnost virologických ,resp. mikrobiologických laboratoř.
- Pokračující spolupráce na řešení grantových projektů GAČR Doc. MUDr. Bielaszewské.

Průvodní list materiálu