



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

RNDr. Andrea Mančíková, Ph.D.

RNDr. Andrea Mančíková, Ph.D.

SZÚ-CEM, budova č. 2, 1.patro

tel.:26708 2216

e-mail: andrea.mancikova@szu.cz

- Odborný pracovník v laboratorních metodách v [Národní referenční laboratoři pro salmonely](#) pod odborným dohledem [Doc. MUDr. Marty Bielewske, CSc.](#)
- Pomocí fenotypových metod a metodou MALDI-TOF MS identifikuje salmonely a další střevní bakterie.
- Využitím imunodiagnostických a molekulárně-biologických metod typizuje salmonely a další střevní bakterie.
- Dále se zabývá laboratorní diagnostikou nálezů vyvolaných patogenními kmeny E.coli, shigelami a dalšími střevními bakteriemi (yersinie, vibria, ad.).
- Zavádí molekulárně-biologické metody pro salmonely a další střevní bakterie.
- Je seznámen a dodržuje všechny zásady a opatření systému zabezpečení jakosti akreditované zkušební laboratoře v souladu s požadavky a kritérii ČSN EN/ISO 15189.