



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Národní referenční laboratoř pro mikrobiologii potravin, PBU a prostředí

vedoucí: RNDr. Vladimír Špelina, CSc. E-mail: vladimir.spelina@szu.cz

- Provádí expertizy jako placené služby, zejména mikrobiologická vyšetření kosmetických prostředků a dalších předmětů běžného užívání, doplňků stravy, zkoušky trvanlivosti z mikrobiologického hlediska potravin k přímé spotřebě
- Provádí testování a hodnocení účinnosti konzervace kosmetických přípravků při jejich vývoji a pro účely hodnocení bezpečnosti
- Provádí expertizní činnost včetně konzultací v oblasti měření koncentrace mikroorganismů ve vnitřním ovzduší budov včetně zdravotnických zařízení a tzv. čistých prostor
- Hodnotí bezpečnost předmětů běžného užívání a vnitřního prostředí z hlediska mikrobiologického rizika
- Provádí testování antimikrobiálních vlastností materiálů a předmětů zajištěných specifickými látkami s antimikrobiálními účinky, včetně případů, kdy uvedených vlastností má být dosaženo použitím nanotechnologie

Informace a dokumenty:

- [Legislativa](#)
- [Účinnost konzervace kosmetiky](#)
- [Mezinárodní standardizace metod](#)

Činnost NRL:

- [Nabídka prací](#)
- [Metody zkoušení](#)
- [Vzdělávání](#)