

Věcná náplň řešení projektu

Projekt: **Výzkum využití bakteriofágu *Staphylococcus intermedius* ve veterinární medicíně**

Ev.č.: FV40213

Etapy řešení:

Etapa a podetapy	Název etapy a stručný přehled činnosti v etapě	Zajištění řešení etap (název příjemce nebo DÚP)	Termín ukončení etapy
rok 2019			
1.	Výběr optimálního hostitelského kmene <i>Staphylococcus intermedius</i> a fága <i>S. intermedius</i> a ověření jejich průmyslové fermentační kultivace pro produkci fágového lyzátu.	Bioveta/MBÚ	12/2019
rok 2020			
2.	Ověření průmyslové fermentační kultivace hostitelského kmene <i>Staphylococcus intermedius</i> a fága <i>S. intermedius</i> pro produkci fágového lyzátu.	Bioveta/MBÚ	12/2020
Rok 2021			
3.	Ověření účinnosti přípravku Bakteriofágu <i>Staphylococcus intermedius</i> in vitro. -optimalizace fermentační přípravy fagolyzátu v pilotním měřítku	Bioveta/MBÚ	12/2021
Rok 2022			
4.	Ověření účinnosti a bezpečnosti přípravku Bakteriofág <i>Staphylococcus intermedius</i> na laboratorních a cílových zvířatech. -fermentační příprava fagolyzátu pro ověřovací pokusy na zvířatech.	Bioveta/MBÚ	12/2022