



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost



## SEZNAM MAJETKU POŘÍZENÉHO Z PROJEKTU

Během realizace projektu METAPAS – Systém pro hodnocení a personalizaci metabolomických markerů č. CZ.01.1.02/0.0/0.0/19\_297/0019637 - byl pořízen níže uvedený hmotný majetek:

<i>zařízení</i>	<i>počet</i>
Semi preparativní LC/MS – Vysokotlaký analyticko-semi-preparativní kapalinový chromatograf	1
Vysokotlaké LC/HRMS s ukladačem vzorků a kolonovým systémem, Exploris 240	1
Plynový chromatograf GC/MS	1
Automatizovaný mikroskopický systém se skenovací a zobrazovací platformou	1
Ultra – vysokoúčinný kapalinový chromatograf (UHPLC) s hmotnostním spektrometrem typu trojitého kvadrupólu	1
Purifikační zařízení preparativní HPLC	2
Mikro CT s optickou zobrazovací jednotkou	1
DAD kolonový systém s plnicím zařízením	1

Ve spojitosti s pořízeným majetkem společnost APIGENEX s.r.o. nabízí níže uvedené služby, které jsou k dispozici všem třetím osobám bez rozdílu, a to za tržních podmínek.

V případě zájmu nás kontaktujte na [podebradsky@apigenex.com](mailto:podebradsky@apigenex.com)

- Výzkum a vývoj analytických metod s vysokým rozlišením v MS
- Vývoj analytických metod UPLC/MS metod stanovení metabolomických markerů
- Vývoj a optimalizace procesů v oblasti semipreparativní robotické HPLC izolace
- Vývoj metod preparativní purifikace za podmínek HPLC
- Výzkum a vývoj metod pro CT a OI zobrazování
- Vývoj metod pro mikroskopické skenování

V Praze, dne 23. 12. 2021