

Preise

Nutzungsgebühren:

- Angehörige des Fachbereichs Medizin (FB20) der Philipps-Universität Marburg zahlen für jedes Targetprotein pauschale Nutzungsgebühren für die einzelnen Stufen der Monobody-Selektion und -Charakterisierung.
- Nutzer aus anderen Fachbereichen der Philipps-Universität Marburg zahlen pauschale Nutzungsgebühren zuzüglich einem Aufschlag von 30%.
- Externe akademische Nutzer außerhalb der Philipps-Universität Marburg zahlen pauschale Nutzungsgebühren zuzüglich einem Aufschlag von 50%.
- Externe nicht-akademische Nutzer (Firmen, Unternehmen) bekommen auf Anfrage einen Kostenvoranschlag auf Vollkostenbasis
- Gebühren für weitere Anwendungen werden auf Anfrage individuell berechnet.

Präparation Zielprotein:

	<u>FB20</u>
optional: Expressionsvektor mit Avi-Tag, BirA Plasmid, Expressionsprotokoll	20,- €
optional: Rekombinantes BirA für <i>in vitro</i> Biotinylierung	50,- €
Messung des Biotinylierungsgrades (SA pull-down assay)	100,- €
Gelfiltration und Stabilität des Zielprotein	80,- €

Monobody Selektion:

	<u>FB20</u>
Phagen-Display (4 Runden)	400,- €
Hefe-Display (3 Runden)	600,- €
Monobody Klonierung (6 Klone)	150,- €
optional: jede weiteren 6 Klone	50,- €
vorläufige Bestimmung der Bindungsaffinität (6 Klone)	100,- €
optional: Monobody Expression und Reinigung (pro Klon)	150,- €
optional: Messung der Bindungsaffinität durch ITC	50,- €

Wir empfehlen in jedem Fall ein ausführliches Beratungsgespräch zur individuellen Projektplanung und Kostenkalkulation, da Monobodies nicht für jede wissenschaftliche Fragestellung gleichermaßen geeignet sind.

Die Arbeit der CF ist bei Veröffentlichungen gebührend zu berücksichtigen. Bei substanziellem wissenschaftlichem Input in Form einer Ko-Autorenschaft, in jedem Fall jedoch im Acknowledgement mit Angabe der korrekten Bezeichnung der CF.

Stand Juni 2021, Änderungen vorbehalten