

| Modul | akad. Periode | Woche | Veranstaltung: Titel | LZ-Dimension | LZ-Kognitionsdimension | Lernziel |
|--------------|----------------------|--------------|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--|
| Biochemie II | SoSe2024 | Praktikum | PR Biochemie 4b: Immunchemie II | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | den prinzipiellen Aufbau (Komplementfaktoren C1-C9, Regulatorproteine) und die Wirkungsweise (Bakterienlyse, Opsonierung, Anaphylaxie) des Komplementsystems erläutern können. |
| Biochemie II | SoSe2024 | Praktikum | PR Biochemie 4b: Immunchemie II | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | erinnern | die verschiedenen Wege des Komplementsystems benennen können. |
| Biochemie II | SoSe2024 | Praktikum | PR Biochemie 4b: Immunchemie II | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | die Einteilung und den Aufbau der Heteroglykane des AB0-Blutgruppensystems und das Rhesussystem sowie deren klinische Bedeutung erklären können. |
| Biochemie II | SoSe2024 | Praktikum | PR Biochemie 4b: Immunchemie II | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | die allgemeine Struktur der Immunglobuline und die Lokalisation funktionell bedeutsamer Struktur motive (Bindungsstellen für Antigene und Fc-Rezeptoren) beschreiben können. |
| Biochemie II | SoSe2024 | Praktikum | PR Biochemie 4b: Immunchemie II | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | die Bedeutung und den Ablauf eines ELISAs erläutern können. |
| Biochemie II | SoSe2024 | Praktikum | PR Biochemie 4b: Immunchemie II | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | Immunologische Verfahren wie Dot-Blot und Western Blot erläutern können. |