

| Modul | akad. Periode | Woche | Veranstaltung: Titel | LZ-Dimension | LZ-Kognitionsdimension | Lernziel |
|--------------|----------------------|--------------|---|---------------------------------|-------------------------------|---|
| Biochemie II | SoSe2024 | Vorlesung | VL Biochemie 14: Calcium/Phosphat-Stoffwechsel 2 | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | die Schritte der endogenen Calcitriolsynthese (1,25 (OH) ₂ Cholecalciferol) und deren Lokalisation und Regulation beschreiben sowie erklären können, warum eine alimentäre Zufuhr von Vitamin D trotz der endogenen Synthesemöglichkeit bedeutsam ist. |
| Biochemie II | SoSe2024 | Vorlesung | VL Biochemie 14: Calcium/Phosphat-Stoffwechsel 2 | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | die nach Hormon-Rezeptor-Bindung intrazellulär ablaufende Signalwandlung durch Parathormon, Calcitonin und Calcitriol grundlegend beschreiben können. |
| Biochemie II | SoSe2024 | Vorlesung | VL Biochemie 14: Calcium/Phosphat-Stoffwechsel 2 | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | die Abhängigkeit des Knochenumbaus vom Calciumhaushalt darlegen können. |