

NEU: Praktische Zellbiologie
Nr. 62.3 Teil III: Blue-Native-Gele: Untersuchung von großen Proteinkomplexen

Teilnahmevoraussetzungen: Gute Kenntnisse der Laborarbeit, Gießen von Acrylamidgelen, Immunoblotting

Zielgruppe: MitarbeiterInnen, DoktorandInnen und Post Doc's, die in Labors arbeiten

Seminarinhalt: ➤ Erläuterung und Demonstration der Blue-Native-Page – Technik

Referenten: Prof. Dr. Alfred Völkl, Institut für Anatomie und Zellbiologie
 Dr. Markus Islinger, Institut für Anatomie und Zellbiologie
 Heribert Mohr, Institut für Anatomie und Zellbiologie

Anmerkung: Die BNP-Technik ist eine relativ einfach auszuführende gelelektrophoretische Methode. Sie ist besonders geeignet um Multiproteinkomplexe oder miteinander assoziierte Proteine durch anschließendes Immunoblotting oder anschließende MS zu analysieren.

Die Teilnahme an Teil I vom 18.03.2008 und Teil II vom 15.04.2008 ist nicht zwingend erforderlich.

| Termin | Uhrzeit | Ort | Raum | Begrenzte Teilnahme |
|------------|-------------------|--|------|---------------------|
| 08.07.2008 | 08:30 – 13:00 Uhr | Zentralbereich Neuenheimer Feld, INF 328, (3.OG) | 325 | 6 – 10 |