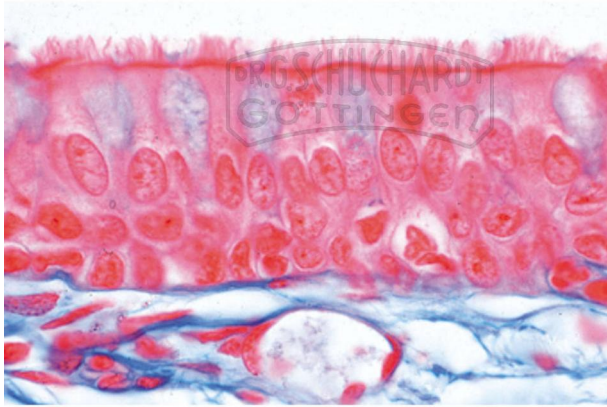


## LIEDER Schulserie D 50 Präparate

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.schuchardt-lehrmittel.de](http://www.schuchardt-lehrmittel.de) vom 06.04.2025/DE5

Bestellnummer: 750



zum Artikel im  
Webshop

466,00 € zzgl. MwSt.

### Histologie und Menschenkunde

- Flimmerepithel, Querschnitt durch den Eileiter vom Schwein
- Sehne vom Rind, längs. Straffes Bindegewebe
- Herzmuskulatur vom Menschen, quer und längs. Verzweigte Muskelfasern, Glanzstreifen
- Lymphdrüse vom Schwein, quer
- Speiseröhre (Ösophagus) der Katze, quer
- Magen der Katze, Fundusregion quer. Magendrüsen
- Dickdarm der Katze, quer. Färbung der Schleimzellen
- Bauchspeicheldrüse (Pankreas) vom Schwein, quer
- Schilddrüse vom Schwein, quer. Drüsenepithel, Kolloid
- Nebenniere der Katze, quer. Mark- und Rindenzone
- Samenfäden (Spermatozoen) vom Rind, Ausstrich
- Motorische Nervenzellen. Ausstrich aus dem Rückenmark
- Großhirn vom Menschen, quer. Pyramidenzellen
- Haut vom Menschen, Schnitt durch die Haut der Handfläche.

### Zoologie

- *Distomum hepaticum* (Fasciola), großer Leberegel, total
- *Taenia spec.*, Bandwurm, reife Glieder (Proglottiden), total.
- *Culex pipiens*, Stechmücke, Kopf und Mundteile vom Weibchen.
- *Culex pipiens*, Kopf und reduzierte Mundteile vom Männchen.
- *Cimex lectularius*, Bettwanze, Totalpräparat

### Zytologie und Genetik

- Mitochondrien in den Zellen von Leber oder Niere, Darstellung durch Spezialfärbung
- Golgi-Apparat in den Zellen des Spinalganglions, Darstellung durch Spezialfärbung
- Chloroplasten, Darstellung durch Spezialfärbung
- Aleuronkörner, Schnitt durch das Endosperm von Ricinus
- Speicherung, Darstellung durch Vitalfärbung mit Trypanblau im Schnitt durch Leber oder Niere
- DNS in Zellkernen, Darstellung durch Feulgen-Reaktion
- DNS und RNA, Darstellung beider Substanzen in unterschiedlicher Färbung mit Methylgrün-Pyronin

## LIEDER Schulserie D 50 Präparate

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.schuchardt-lehrmittel.de](http://www.schuchardt-lehrmittel.de) vom 06.04.2025/DE5

Bestellnummer: 750

- Riesenchromosomen aus der Speicheldrüse der Chironomus-Larve. Einzeln sichtbare Chromomerescheiben, Puffs
- Chromosomen des Menschen im Metaphase-Stadium, ausgebreitet und einzeln identifizierbar
- Meiose- und Mitosestadien im Schnitt durch den Hoden vom Flusskrebs (Astacus), Kernspindeln
- Reifeteilungen in den Eiern vom Pferdespulwurm (Ascaris), Eisenhämatoxylin-Färbung
- Furchungsteilungen in den Eiern vom Pferdespulwurm (Ascaris), Eisenhämatoxylin-Färbung
- Krankheitserreger und erkrankte Organe - Escherichia coli, Darmbakterien, Ausstrich.
- Eberthella typhi, Typhusbakterien, Ausstrich. Gramfärbung
- TBC-Lunge (Miliartuberkulose) des Menschen, quer
- Kohlenstaublunge (Anthraxosis) des Menschen, quer. (Raucherlunge)
- Leberzirrhose des Menschen, quer - Arterienverkalkung des Menschen, quer. Ablagerungen innerhalb der Blutgefäße
- Krebs-Metastasen (Karzinom), Leber des Menschen, quer. Krebszellen in verschiedenen Formen

### Embryologie

- Seeigel Entwicklung (Psammechinus miliaris): Zwei-, Vier- und Acht-Zellen-Stadium
- Seeigel Entwicklung (Psammechinus miliaris): Morula-, Blastula- und Gastrula-Stadium
- Frosch-Entwicklung (Rana spec.): Schnitt durch das Blastula-Stadium mit primärer Leibeshöhle (Blastocoel)
- Frosch-Entwicklung (Rana spec.): Sagittalschnitt durch die junge Larve im Schwanzknospenstadium. Organanlagen

### Ökologie und Umwelt

- Nadelblatt der Tanne (Abies alba), Querschnitte durch gesunde und umweltgeschädigte Blätter zum Vergleich
- Laubblatt der Buche (Fagus silvatica), Querschnitte durch gesunde und umweltgeschädigte Blätter zum Vergleich
- Abwasserbakterien. Ausstrich mit vielen typischen Formen.

### Botanik

- Nostoc, Blaualge, Kolonien in Gallerthülle, mit Heterocysten
- Desmidiaceen, Zieralgen, Streupräparat mit vielen Formen
- Sphagnum, Torfmoos, Blatt in Aufsicht: Chlorophyll- und Wasserzellen
- Triticum, Weizen, Stamm (Halm) einer Graspflanze, quer. Zentrale Markhöhle, ringförmige Anordnung der Leitbündel
- Salvia, Salbei, Stamm quer. Kantenkollenchym

### Packungsgröße:

50 Präparate

Einzel-Mikropräparate sind Sonderanfertigungen, die von der Rücknahme ausgeschlossen sind. Die Präparate werden in Kästen geliefert, bitte fügen Sie die passende Anzahl Präparatekästen Ihrer Bestellung bei.

Die Lieferzeit beträgt ca. 8 Wochen.