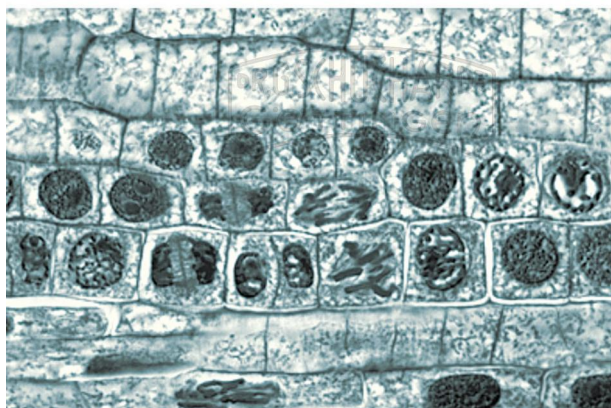


LIEDER Zellenlehre (Cytologie Mensch Tier & Pflanze) Große Spezialserie 25 Präparate

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 05.10.2024/DE5

Bestellnummer: 79600



zum Artikel im
Webshop

258,00 € zzgl. MwSt.

Einfache tierische Zellen mit Zellkern, Plasma und Zellgrenzen. Demonstrationsobjekt: Schnitt durch die Salamanderleber - Mitosen im Knochenmark eines Säugetiers, Ausstrich - Meiosestadien (Reifungsteilungen) im Hoden der Maus, Schnitt (Eisenhämatoxylin nach Heidenhain) - Meiosestadien im Schnitt durch den Salamanderhoden. Ausgesuchtes Material mit großen Strukturen - Barr Körperchen in den Zellen der Mundschleimhaut einer Frau - Mitochondrien in den Zellen der Leber oder Niere - Golgi-Apparat in Zellen des Spinalganglions * - Pigmentzellen in der Haut - Glykogenspeicherung in den Leberzellen (Karminfärbung nach Best oder PAS-Reaktion) - Fettspeicherung in den Zellen des Rippenknorpels (Sudan III) - Fettsekretion in der Milchdrüse (Osmiumsäure) - Phagozytose in den Kupfferschen Sternzellen der Leber. Darstellung durch Speicherung nach Injektion von Trypanblau - Riesenchromosomen aus der Speicheldrüse der Chironomuslarve, Quetschpräparat, Spezialfärbung - *Ascaris megalocephala* Embryologie. Uterus quer: Eindringen der Spermatozoen in die Eizellen - *Ascaris megalocephala* Embryologie. Uterus quer: Erste und zweite Reifungsteilung, Meiosen, Polkörperchen, Richtungkörper - *Ascaris megalocephala* Embryologie. Uterus quer: Eizellen mit männlichem und weiblichem Vorkern - *Ascaris megalocephala* Embryologie. Uterus quer: Frühe Furchungsteilungen (Mitosen) - *Ascaris megalocephala* Embryologie. Uterus quer: Ältere Furchungsteilungen - Zellteilungen (Mitosen). Wurzelspitzen von *Allium cepa*, Küchenzwiebel, längs. Alle Teilungsstadien in einem Präparat. Färbung mit Eisenhämatoxylin nach Heidenhain - DNS und RNA, Darstellung beider Substanzen in unterschiedlicher Färbung mit Methylgrün-Pyronin in dünnen Längsschnitten durch Wurzelspitzen der Zwiebel - Mitochondrien, Wurzelspitzen von *Allium cepa*, sehr dünne Längsschnitte, Spezialfärbung - Reifungsteilungen (Meiosen). Staubbeutel von *Lilium* mit Pollenmutterzellen, quer - Aleuronkörner, Ricinus, Endosperm, quer - Inulinkristalle, Knolle von *Dahlia*, quer - Chloroplasten, Blatt von *Elodea* oder *Spinacia*. Feinstruktur

Lieferumfang:
25 Präparate