



BIOLOGÍA CELULAR

1

RELACIÓN DE PREPARADOS HISTOLÓGICOS PARA PRÁCTICAS DE MICROSCOPIA

N° DE SERIE:

151. Ovocitos de folículos ováricos en crecimiento. Ovario.
MÉTODO: HEMATOXILINA FLOXINA
152. Aparato de Golgi. Epidídimo.
MÉTODO: IMPREGNACIÓN ARGÉNTICA DE AOYAMA
153. Mitocondrias. Riñón.
MÉTODO: MODIFICACIÓN DE JOSÉ SOLDADO MURO AL MET. DE HEMATOXILINA FOSFOTÚNGSTICA DE MALLORY.
154. Retículo endoplasmático rugoso o ergastoplasma. Páncreas.
MÉTODO: HEMATOXILINA FÉRRICA DE HEINDENHAINS
155. Enzimas. Fosfatasa alcalina. Riñón.
MÉTODO: GLICEROFOSFATO DE PLOMO DE GOMORI
156. Tonofibrillas. Piel.
MÉTODO: HEMATOXILINA FÉRRICA DE HEINDENHAINS
157. Cilios vibrátiles o Cinocilios. Tráquea.
MÉTODO: HEMATOXILINA FÉRRICA DE HEINDENHAINS
158. Estereocilios. Epidídimo.
MÉTODO: ÁCIDO PERIÓDICO DE SCHIFF
159. Flagelos. Espermatozoides.
MÉTODO: HEMATOXILINA FÉRRICA DE HEINDENHAINS
160. Glucógeno. Hígado.
MÉTODO: ÁCIDO PERIÓDICO DE SCHIFF
161. Granulosa. Zona pelúcida. Vitelo. Ovocitos. Ovario de P. cabrilla.
MÉTODO: HEMATOXILINA FLOXINA.
162. Melanina. (Cromatóforos) Piel.
MÉTODO: HEMATOXILINA FLOXINA
163. Grasa. Células adiposas. Mesenterio.
MÉTODO: SUDÁN IV
164. Histiocitos o Macrófagos. Bola de edema.
MÉTODO: AZUL DE TRIPANO
165. Secreción y Ciclo secretor. Sustancia cromidial y gránulos de cimógeno. Páncreas.
MÉTODO: HEMATOXILINA FLOXINA.
166. Ácido desoxirribonucleico (ADN). Núcleos de células hepáticas.
MÉTODO: REACCIÓN DE FEULGEN
167. Ácido ribonucleico (ARN). Neuronas. Médula espinal.
MÉTODO: HEMATOXILINA DE EHRLLICH

JOSÉ SOLDADO MURO

TECNÓLOGO MÉDICO
HISTÓLOGO

Ex-Jefe del Laboratorio de Histología Humana en la Facultad de Ciencias Médicas de la U.N.T.
Ex-Docente de la U.N.T. en la Especialidad de Histología Humana
Primer Puesto Nacional Premio QUILAB a la Investigación Médica 2009

ASESORAMIENTO EN HISTOLOGÍA GENERAL E HISTOQUÍMICA
ELABORACIÓN Y ABASTECIMIENTO DE MATERIAL DE ENSEÑANZA



168. Acrosomas. Espermatozoides. Testículo de cobayo.
MÉTODO: ÁCIDO PERYÓDICO DE SCHIFF
169. Mitosis. Raíz de cebolla.
MÉTODO: HEMATOXILINA FÉRRICA DE HEINDENHAIN
170. Cromatina sexual. Sangre periférica.
MÉTODO: LEISHMAN
171. Chapa estriada. Velo celular. Velo terminal. Epitelio intestinal.
MÉTODO: HEMATOXILINA FLOXINA
172. Membrana basal. Riñón.
MÉTODO: ÁCIDO PERYÓDICO DE SCHIFF
173. Neurofibrillas. Neuronas. Médula Espinal.
MÉTODO: IMPREGNACIÓN ARGÉNTICA DE CAJAL
174. Células planas. Frotis vaginal.
MÉTODO: PAPANICOLAOU O H Y E
175. Cuerpo de Barr (Cromatina sexual). Frotis Vaginal.
MÉTODO: CARBOL FUCSINA DE CARR WALKER
176. Lipocromos o Lipofucsina. Epitelio epididimario.
MÉTODO: HEMATOXILINA FLOXINA

Trujillo, Enero del 2012.