

CUPRINS

1. INTRODUCERE	7
2. TEHNICI DE INVESTIGARE MICROSCOPICĂ. TIPURI DE MICROSCOAPE.....	9
3. TEHNICA REALIZĂRII UNUI PREPARAT MICROSCOPIC EXTEMPORANEU (PROASPĂT SAU TEMPORAR) DIN RACLAT DE MUCOASĂ LINGUALĂ.....	15
4. TEHNICA REALIZĂRII UNUI PREPARAT PERMANENT (DEFINITIV, FIXAT SAU DURABIL) – PRIN METODA EFECTUĂRII SECȚIUNILOR FINE (ȘOARECI DE LABORATOR).....	22
5. TEHNICA ETALĂRII MATERIALULUI BIOLOGIC ÎN MONOSTRAT: CONFEȚIONAREA, COLORAREA ȘI INTERPRETAREA FROTIULUI DIN SÂNGE PERIFERIC ȘI DIN SEDIMENTE CELULARE (URINĂ) 35	
6. TEHNICA EFECTUĂRII FROTIULUI DIN SEDIMENTE CELULARE (URINĂ)	47
7. TEHNICA ETALĂRII MATERIALULUI BIOLOGIC ÎN MONOSTRAT: TEHNICA EFECTUĂRII AMPRENTEI DE ORGAN (FICAT DE PORC SAU VITĂ).....	53
8. TEHNICA EXPERIMENTULUI <i>IN VITRO</i> PE CULTURI DE CELULE.....	56
9. CICLUL CELULAR ȘI DIVIZIUNEA CELULARĂ.....	70
10. PROTOCOL DE EVIDENȚIERE A FAZELOR MEIOZEI LA MAMIFERE	81
11. BIBLIOGRAFIE SELECTIVĂ	83