

HISTOLOGIE ȘI EMBRIOLOGIE 2

STRUCTURA

Programul de studii	Medicină veterinară
Anul de studii	1
Semestrul	1
Regimul disciplinei	DOS
Numărul total de ore pe săptămână	Curs – 2 ore; L/S/P-2 ore
Numărul total de ore conform planului de învățământ	Curs – 28 ore; L/S/P-28ore
Numărul de credite transferabile	3

OBIECTIVELE DISCIPLINEI

Să înțelegerea stadiului actual al cunoașterii structurilor normale și al interpretării functionale la nivel de celula, țesuturi și organe.

Să dezvolte capacitatea de a stabili cu precizie și promptitudine diagnosticul celulelor, țesuturilor și organelor nemodificate lezional.

CONȚINUTUL DISCIPLINEI*

CURS	Nr. ore
Capitol IV – Histologie specială	2
4. 1 Sistemul nervos: componente, histostrutura, organogeneză.	
4.2 Analizatorii: componente, histostrutura, organogeneză.	3
4.3 Aparatul cardiovascular: componente, histostrutura, organogeneză	2
4.4 Organele hematopoetice: componente, histostrutura, organogeneză Hematopoeza pre- și postnatală.	2
4.5 Organele limfoide: primare, secundare; Structurile limfoide ale mucoaselor; organogeneză.	2
4.6 Glandele endocrine: componente, histostrutura, organogeneză	3
4.7 Aparatul digestiv prediafragmatic: componente, histostrutura, organogeneză.	2
4.8 Aparatul digestiv postdiafragmatic: componente, histostrutura, organogeneză.	2
4.9 Aparatul digestiv - glandele anexe: componente, histostrutura, organogeneză.	2
4.10 Aparatul respirator: componente, histostrutura, organogeneză.	2
4.11 Aparatul urinar: componente, histostrutura, organogeneză.	2
4.12 Aparatul genital mascul: componente, histostrutura, organogeneză.	2
4.13 Aparatul genital femel: componente, histostrutura, organogeneză.	2

LUCRĂRI PRACTICE L/S/P	Nr. ore
Capitolul I - . Sistemului nervos	2
Capitolul II - Organele de simț	2
Capitolul III - Sistemul cardiovascular	2
Capitolul IV Organele limfoide	2
Capitolul V - Glandele endocrine	2
Capitolul VI - Componentele aparatului digestiv prediafragmatic	2

Capitolul VII - Componentele aparatului digestiv postdiafagmatic	2
Capitolul VIII - Componentele aparatului digestiv: glandele anexe	2
Capitolul IX - Componentele aparatului respirator	2
Capitolul X - Componentetele aparatului urinar	2
Capitolul XI - Componentetele aparatului genital mascul	2
Capitolul XII - Componentele aparatului genital femel	2
Capitolul XIII - Structura placentei și a glandei mamare - Activități recapitulative generale	2
Capitolul XIV - Embrionul avansat- Verificarea cunoștințelor	2

BIBLIOGRAFIE

1. Cazimir, I., Cornilă, N., - Noțiuni practice de morfologie microscopică, vol. II, Ed. Ceres, 2011.
2. Stefania Raita, N. Cornilă - „Histologie si Embriologie” vol 1, Ed. EX Terra Aurum, București 2018

EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală %
Curs	Înșușirea cunoștințelor teoretice privind citologia, histologia generală și histologie specială.	Examen scris, prin extragerea și susținerea unor subiecte din capitolele studiate	100%
L/P/S	Examinarea a 3 preparate histologice – recunoașterea celulelor, tesuturilor și organelor nemodificate patologic la microscopul optic	Probă practică eliminatorie – Admis/Respins	ADMIS
Alte activități			

Titularul activităților de curs: Prof. univ. Dr. Raita Ștefania Mariana

Titularul activităților de lucrări practice L/S/P: Prof. univ. Dr. Raita Ștefania Mariana, Conf. univ. Dr. Valerica Dănașcu, Șl. Dr. Iuliana Cazimir, Asist. univ. Drd. Vlad -Dimitrie Neagu