**«ВЕТЕРИНАРНА ПаТОЛОГІЧНА ФІЗІОЛОГІЯ» Факультет ветеринарної медицини, Кафедра нормальної та патологічної фізіології імені С.В. Стояновського, Ветеринарна медицина, Магістр, 3 курс**

Стояновський В.Г., e-mail: kolviktor1980@gmail.com

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Тема** | **Анотація** | **Інтернет-ресурс** |
| **ЛЕКЦІЙНИЙ КУРС** | | | |
| **1.** | Патофізіологія травлення | Порушення апетиту і спрага. Розлади травлення в ротовій порожнині. Причини і наслідки. Розлади слиноутворення і слиновиділення. Порушення ковтання, жуйки і проходимості стравоходу. Розлади травлення в шлунку і кишечнику. Причини і наслідки. Зміни моторики шлунка і кишечника. Травматичний ретикуліт і ретикулоперикардит. Порушення секреторної діяльності підшлункової залози. Причини розладів травлення в ротовій порожнині. Патологія травлення в передшлунках жуйних. Наслідки порушення травлення в кишках. Диспепсія новонароджених тварин, причини і патогенез. | <https://drive.google.com/drive/folders/1SLZ7gziKZeGeK_XWFidC-BXJjFXaWPH_> |
| **2.** | Патофізіологія печінки | Етіологія і патогенез порушень функції печінки. Гепатити, гепатози та цирози. Порушення бар’єрної функції печінки. Порушення жовчоутворення і жовчовиділення. Етіологія і патогенез жовтяниць (механічна, паренхіматозна, гемолітична). Жовчнокам’яна хвороба. Методи вивчення функцій печінки. Причини, що викликають недостатність печінки. Порушення бар’єрної функції печінки при патології. | <https://drive.google.com/drive/folders/1SLZ7gziKZeGeK_XWFidC-BXJjFXaWPH_> |
| **3.** | Патофізіологія нирок | Недостатність функції нирок. Нефроз, нефрит, гломерулонефрити (етіологія, патогенез, наслідки). Порушення діурезу – поліурія, олігурія, анурія. Гіпостенурія, ізостенурія (етіологія, патогенез). Уремія. Нирково-кам'яна хвороба. | <https://drive.google.com/drive/folders/1SLZ7gziKZeGeK_XWFidC-BXJjFXaWPH_> |
| **4.** | Патофізіологія системи розмноження і лактації | Порушення нервово-гуморальних механізмів розмноження у самців і самок тварин. Порушення статевої активності. Етіологія і патогенез порушень спермогенезу і овуляції. Порушення запліднення та утворення зиготи. Порушення розвитку плода під час вагітності. Материнський ефект.  Екзогенні та ендогенні фактори порушення лактації. Роль нейрогуморальних факторів, порушень обміну речовин і патологічних процесів при порушенні лактації. Мастити – етіологія, патогенез, класифікація. | <https://drive.google.com/drive/folders/1SLZ7gziKZeGeK_XWFidC-BXJjFXaWPH_> |
| **5.** | Патофізіологія нервової системи | Етіологія порушення функцій нервової системи. Неврози. Порушення збудливості і провідності. Порушення функції синапсів (адренергічних та холінергічних), етіологя, патогенез, та наслідки.  Порушення рухової функції нервової системи. Гіперкінези та гіпокінези. Судороги. Парези. Паралічі. Порушення чутливості. Біль. Порушення функцій вегетативної нервової системи. | <https://drive.google.com/drive/folders/1SLZ7gziKZeGeK_XWFidC-BXJjFXaWPH_> |
| **САМОСТІЙНА РОБОТА** | | | |
| **1.** | Патофізіологія травлення | Причини розладів травлення в ротовій порожнині. Патологія травлення в передшлунках жуйних. Наслідки порушення травлення в кишках. Диспепсія новонароджених тварин, причини і патогенез. | <https://studfile.net/preview/5009186/> |
| **2.** | Патофізіологія печінки | Методи вивчення функцій печінки. Причини, що викликають недостатність печінки. Порушення бар’єрної функції печінки при патології. | <https://studfile.net/preview/5344095/> |
| **3.** | Патофізіологія нирок | Порушення функції сечоутворення і сечовиділення. Поняття про недостатність функції нирок. Якісні зміни сечовиділення у патології. | <https://studfile.net/preview/5344051/> |
| **4.** | Патофізіологія системи розмноження і лактації | Вплив кастрації на організм тварин. Порушення секреторної функції статевих залоз у самок і самців. Порушення молокоутворення, молоковіддачі та основних властивостей молока. | <https://studfile.net/preview/6392002/page:5/> |
| **5.** | Патофізіологія ендокринної системи | Загальна характеристика порушень функції ендокринних залоз. Етіологія і патогенез ендокринних порушень. Патофізіологія гіпофіза, щитовидної залози. Порушення функції прищитовидних залоз. Порушення функції надниркових залоз. Патофізіологія підшлункової залози. Цукровий діабет. Стрес і загальний адаптаційний синдром. | <https://drive.google.com/drive/folders/16LgAfFZEnhRFQzIA61RRLGzFm98RU2Ia> |
| **6.** | Патофізіологія нервової системи | Причини порушення функцій нервової діяльності. Патологічний парабіоз і домінанта. Біль, його патогенез і захисне значення. Наслідки повного видалення півкуль головного мозку. | <https://studfile.net/preview/5342960/page:139/> |