

|                |   |                |                            |   |             |
|----------------|---|----------------|----------------------------|---|-------------|
| 授業科目<br>(科目ID) | 動物形態機能学Ⅲ  |                | 担当教員<br>(実務経験)             | 岩崎 忍  |             |
|                |   |                |                            | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 動物病院 |             |
| 対象年次・学期        | 2年・前期   |                | 必修・選択区分                    | 必修  | 単位数<br>2単位  |
| 授業形態           | 講義  |                | 授業回数(1回90分)                | 15  | 時間数<br>30時間 |
| 授業目的           | 動物の基本的な構造と各器官の正常な生理作用を学ぶことで、動物の生命維持の仕組みを理解する。多くの動物病院の対象動物である犬・猫を重点的に、またこの他の動物についても犬・猫と比較しながら知識を深める。 |                |                            |   |             |
| 到達目標           | 臨床現場で遭遇するさまざまな疾患を理解する上で動物の形態学・機能学の知識は必要不可欠であり、それらを正しく理解し、獣医療チームの一員として役立つ動物看護ができる事を目指す。              |                |                            |   |             |
| テキスト・<br>参考図書等 | 愛玩動物看護師カリキュラム準拠教科書シリーズ1巻 動物形態機能学/動物繁殖学  |                |                            |   |             |
| 評価方法・<br>評価基準  | 評価方法  | 評価割合(%)        | 評価基準                       |   |             |
|                | 試験  | 60%            | その他:授業への取り組み姿勢や授業態度が含まれます。 |   |             |
|                | レポート  | %              |                            |   |             |
|                | 小テスト  | 20%            |                            |   |             |
|                | 提出物   | %              |                            |   |             |
|                | その他   | 20%            |                            |   |             |
| 履修上の<br>留意事項   |   |                |                            |   |             |
| 履修主題・<br>履修内容  | 回数  | 履修主題           | 履修内容                       |   |             |
|                | 1   | 動物の体の構造 呼吸器 1  | 呼吸器系総論・呼吸器の構造と役割           |   |             |
|                | 2   | 動物の体の構造 呼吸器 2  | 呼吸の仕組み・ガス交換 ①              |   |             |
|                | 3   | 動物の体の構造 呼吸器 3  | 呼吸の仕組み・ガス交換 ②              |   |             |
|                | 4   | 動物の体の構造 呼吸器 4  | 呼吸器系の病態生理                  |   |             |
|                | 5   | 動物の体の構造 呼吸器 5  | 鳥類の呼吸                      |   |             |
|                | 6   | 動物の体の構造 泌尿器系 1 | 泌尿器系の成り立ちと構造               |   |             |
|                | 7   | 動物の体の構造 泌尿器系 2 | 体液調節と尿生成について・小テスト          |   |             |
|                | 8   | 動物の体の構造 泌尿器系 3 | 腎臓の構造と働き                   |   |             |
|                | 9   | 動物の体の構造 泌尿器系 4 | 鳥類と爬虫類における排泄               |   |             |
|                | 10  | 動物の身体の構造 神経 1  | 神経の成り立ちと構造、情報伝達            |   |             |
|                | 11  | 動物の身体の構造 神経 2  | 中枢神経                       |   |             |
|                | 12  | 動物の身体の構造 神経 3  | 末梢神経                       |   |             |
|                | 13  | 動物の身体の構造 神経 4  | 体性神経・小テスト                  |   |             |
|                | 14  | 動物の身体の構造 神経 5  | 自律神経                       |   |             |
|                | 15  | 動物の身体の構造 神経 6  | 交感神経、副交感神経                 |   |             |

|                |   |                  |                            |   |     |      |
|----------------|---|------------------|----------------------------|---|-----|------|
| 授業科目<br>(科目ID) | 動物形態機能学Ⅳ  |                  | 担当教員<br>(実務経験)             | 岩崎 忍<br><br>有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 動物病院 |     |      |
| 対象年次・学期        | 2年・後期   |                  | 必修・選択区分                    | 必修  | 単位数 | 2単位  |
| 授業形態           | 講義  |                  | 授業回数(1回90分)                | 15  | 時間数 | 30時間 |
| 授業目的           | 動物の基本的な構造と各器官の正常な生理作用を学ぶことで、動物の生命維持の仕組みを理解する。多くの動物病院の対象動物である犬・猫を重点的に、またこの他の動物についても犬・猫と比較しながら知識を深める。 |                  |                            |   |     |      |
| 到達目標           | 臨床現場で遭遇するさまざまな疾患を理解する上で動物の形態学・機能学の知識は必要不可欠であり、それらを正しく理解し、獣医療チームの一員として役立つ動物看護ができる事を目指す。              |                  |                            |   |     |      |
| テキスト・参考図書等     | 愛玩動物看護師カリキュラム準拠教科書シリーズ1巻 動物形態機能学/動物繁殖学  |                  |                            |   |     |      |
| 評価方法・<br>評価基準  | 評価方法  | 評価割合(%)          | 評価基準                       |   |     |      |
|                | 試験  | 60%              | その他:授業への取り組み姿勢や授業態度が含まれます。 |   |     |      |
|                | レポート  | %                |                            |   |     |      |
|                | 小テスト  | 20%              |                            |   |     |      |
|                | 提出物   | %                |                            |   |     |      |
|                | その他   | 20%              |                            |   |     |      |
| 履修上の<br>留意事項   |   |                  |                            |   |     |      |
| 履修主題・<br>履修内容  | 回数  | 履修主題             | 履修内容                       |   |     |      |
|                | 1   | 動物の体の構造 循環器 1    | 血管の構造と役割                   |   |     |      |
|                | 2   | 動物の体の構造 循環器 2    | 心臓の構造と役割                   |   |     |      |
|                | 3   | 動物の体の構造 循環器 3    | 血液循環調節の仕組み                 |   |     |      |
|                | 4   | 動物の体の構造 造血管 1    | 造血管 ・ 血液成分の分類              |   |     |      |
|                | 5   | 動物の体の構造 造血管 2    | 血液細胞の構造と働き                 |   |     |      |
|                | 6   | 動物の体の構造 造血管 3    | リンパ器官 ・ 免疫細胞の分化と分類         |   |     |      |
|                | 7   | 動物の体の構造 造血管 4    | 免疫細胞の構造と役割 ・ 小テスト          |   |     |      |
|                | 8   | 動物の体の構造 皮膚 1     | 皮膚の組織構造と機能                 |   |     |      |
|                | 9   | 動物の体の構造 皮膚 2     | 付属機関の構造と機能①                |   |     |      |
|                | 10  | 動物の体の構造 皮膚 3     | 付属機関の構造と機能②                |   |     |      |
|                | 11  | 動物の体の構造 内分泌 1    | 内分泌系とホルモン                  |   |     |      |
|                | 12  | 動物の体の構造 内分泌 2    | 内分泌系器官と分泌腺                 |   |     |      |
|                | 13  | 動物の体の構造 内分泌 3    | ホルモンによる調節①                 |   |     |      |
|                | 14  | 動物の体の構造 内分泌 4    | ホルモンによる調節②                 |   |     |      |
| 15             | 動物の体の構造 内分泌 5   | ホルモンによる調節 ・ 小テスト |                            |   |     |      |

|                |  |             |                           |  |             |
|----------------|--|-------------|---------------------------|--|-------------|
| 授業科目<br>(科目ID) | 動物繁殖学  |             | 担当教員<br>(実務経験)            | 佐藤 真帆<br>有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 動物病院 |             |
| 対象年次・学期        | 2年・後期  |             | 必修・選択区分                   | 必修   | 単位数<br>2単位  |
| 授業形態           | 講義   |             | 授業回数(1回90分)               | 15   | 時間数<br>30時間 |
| 授業目的           | 雌と雄の生殖器の構造を学ぶ。性ホルモンと発情、交配、妊娠、分娩、産後のケアを理解する。基本的な遺伝子の構造と働きを理解する。 |             |                           |  |             |
| 到達目標           | 繁殖に関わる形態機能を学び、妊娠・分娩と新生児管理、遺伝学の基礎知識を修得する。                       |             |                           |  |             |
| テキスト・<br>参考図書等 | 愛玩動物看護師カリキュラム準拠教科書シリーズ1巻 動物形態機能学/動物繁殖学                         |             |                           |  |             |
| 評価方法・<br>評価基準  | 評価方法   | 評価割合(%)     | 評価基準                      |  |             |
|                | 試験   | 60%         | その他:授業への取り組み姿勢や授業態度を含みます。 |  |             |
|                | レポート   | %           |                           |  |             |
|                | 小テスト   | 20%         |                           |  |             |
|                | 提出物  | %           |                           |  |             |
|                | その他  | 20%         |                           |  |             |
| 履修上の<br>留意事項   |  |             |                           |  |             |
| 履修主題・<br>履修内容  | 回数   | 履修主題        | 履修内容                      |  |             |
|                | 1  | 雌の繁殖器官 1    | メスの生殖器の構造と機能              |  |             |
|                | 2  | 雌の繁殖器官 2    | 卵胞と黄体                     |  |             |
|                | 3  | 雄の繁殖器官 1    | オスの生殖器の構造と機能              |  |             |
|                | 4  | 雄の繁殖器官 2    | 精子ができるまで                  |  |             |
|                | 5  | 性周期 1       | 雌犬の発情                     |  |             |
|                | 6  | 性周期 2       | 雌猫の発情                     |  |             |
|                | 7  | 性周期 3       | 雄の性成熟・小テスト                |  |             |
|                | 8  | 交配と妊娠       | 交配適期と流れ・妊娠の経過、偽妊娠         |  |             |
|                | 9  | 分娩          | 分娩介助                      |  |             |
|                | 10   | 新生児管理 1     | 哺乳、初乳の必要性                 |  |             |
|                | 11   | 新生児管理 2     | 人口哺乳の方法、注意点               |  |             |
|                | 12   | 動物ごとの違い     | 繁殖器官と胎盤、発情スタイル            |  |             |
|                | 13   | 遺伝学概論       | 遺伝学の基礎知識・小テスト             |  |             |
|                | 14   | ホルモン 1      | 繁殖に関わるホルモン①               |  |             |
| 15             | ホルモン 2   | 繁殖に関わるホルモン② |                           |  |             |

|                |   |              |                            |   |             |
|----------------|---|--------------|----------------------------|---|-------------|
| 授業科目<br>(科目ID) | 動物病理学   |              | 担当教員<br>(実務経験)             | 非常勤講師<br><br>有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> |             |
| 対象年次・学期        | 2年・後期   |              | 必修・選択区分                    | 必修  | 単位数<br>2単位  |
| 授業形態           | 講義  |              | 授業回数(1回90分)                | 15  | 時間数<br>30時間 |
| 授業目的           | 発病の仕組みと病理学的特徴を理解する。細胞や組織の変化と修復、循環器系の障害、炎症による生体の特徴、免疫反応と異常、腫瘍の特徴を学ぶ。 |              |                            |   |             |
| 到達目標           | 様々な疾病が組織や臓器にもたらす変化を学び、病態について理解する。                                   |              |                            |   |             |
| テキスト・<br>参考図書等 | 愛玩動物看護師カリキュラム準拠教科書シリーズ2巻 動物病理学/動物薬理学                                |              |                            |   |             |
| 評価方法・<br>評価基準  | 評価方法  | 評価割合(%)      | 評価基準                       |   |             |
|                | 試験  | 60%          | その他:授業への取り組み姿勢や授業態度を含みます。  |   |             |
|                | レポート  | %            |                            |   |             |
|                | 小テスト  | 20%          |                            |   |             |
|                | 提出物   | %            |                            |   |             |
|                | その他   | 20%          |                            |   |             |
| 履修上の<br>留意事項   |   |              |                            |   |             |
| 履修主題・<br>履修内容  | 回数  | 履修主題         | 履修内容                       |   |             |
|                | 1   | 動物病理学とは      | 病理学の目的、種類病気の発症機序、変遷        |   |             |
|                | 2   | 生体反応と病気の成り立ち | 病気の原因                      |   |             |
|                | 3   | 生体の回復力       | 恒常性の維持                     |   |             |
|                | 4   | 細胞や組織に生じる変化  | 細胞傷害の過程・細胞傷害因子・傷害を受けた細胞の変化 |   |             |
|                | 5   | 増殖と修復 1      | 細胞の増殖と組織の変化                |   |             |
|                | 6   | 増殖と修復 2      | 組織の修復と治癒                   |   |             |
|                | 7   | 循環障害 1       | 血液循環とリンパ液の循環 ・ 小テスト        |   |             |
|                | 8   | 循環障害 2       | 充血とうっ血 ・ その他の循環障害          |   |             |
|                | 9   | 炎症 1         | 炎症の原因と役割 ・ 炎症の五大腫脹         |   |             |
|                | 10  | 炎症 2         | 炎症の種類と分類、特徴                |   |             |
|                | 11  | 免疫異常 1       | 免疫反応                       |   |             |
|                | 12  | 免疫異常 2       | アレルギー反応                    |   |             |
|                | 13  | 腫瘍 ・ 先天異常    | 腫瘍の発生メカニズム ・ 先天異常とは ・ 小テスト |   |             |
|                | 14  | 血液凝固 1       | 血液凝固反応                     |   |             |
| 15             | 血液凝固 2  | 血液凝固因子       |                            |   |             |

|                |  |                  |                           |   |             |
|----------------|--|------------------|---------------------------|---|-------------|
| 授業科目<br>(科目ID) | 動物薬理学Ⅱ   |                  | 担当教員<br>(実務経験)            | 非常勤講師<br>有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> |             |
| 対象年次・学期        | 2年・後期  |                  | 必修・選択区分                   | 必修  | 単位数<br>2単位  |
| 授業形態           | 講義   |                  | 授業回数(1回90分)               | 15  | 時間数<br>30時間 |
| 授業目的           | 薬物の基本的な剤形や保管法、薬物動態などの基本的なことのほか、各器官に作用する代表的な薬物を学ぶ。              |                  |                           |   |             |
| 到達目標           | 代表的な薬物の体内動態と作用機序、臨床応用および副作用について学び動物の疾病の診断や治療にどのように用いられるかを理解する。 |                  |                           |   |             |
| テキスト・<br>参考図書等 | 愛玩動物看護師カリキュラム準拠教科書シリーズ2巻 動物病理学/動物薬理学                           |                  |                           |   |             |
| 評価方法・<br>評価基準  | 評価方法   | 評価割合(%)          | 評価基準                      |   |             |
|                | 試験   | 60%              | その他:授業への取り組み姿勢や授業態度を含みます。 |   |             |
|                | レポート   | %                |                           |   |             |
|                | 小テスト   | 20%              |                           |   |             |
|                | 提出物  | %                |                           |   |             |
|                | その他  | 20%              |                           |   |             |
| 履修上の<br>留意事項   |  |                  |                           |   |             |
| 履修主題・<br>履修内容  | 回数   | 履修主題             | 履修内容                      |   |             |
|                | 1  | 循環器・泌尿器に作用する薬物 1 | 血管拡張薬                     |   |             |
|                | 2  | 循環器・泌尿器に作用する薬物 2 | 心不全治療薬                    |   |             |
|                | 3  | 循環器・泌尿器に作用する薬物 3 | 利尿薬                       |   |             |
|                | 4  | 消化器に作用する薬物 1     | 制吐薬・抗潰瘍薬                  |   |             |
|                | 5  | 消化器に作用する薬物 2     | 止瀉薬・瀉下薬                   |   |             |
|                | 6  | 消化器に作用する薬物 3     | 消化管運動に作用する薬               |   |             |
|                | 7  | 内分泌系の薬物 1        | 糖尿病治療薬・小テスト               |   |             |
|                | 8  | 内分泌系の薬物 2        | 甲状腺障害の治療薬・ステロイドホルモン       |   |             |
|                | 9  | 血液・免疫系に作用する薬物 1  | 抗貧血薬・血液凝固抑制薬・血液凝固促進薬      |   |             |
|                | 10   | 血液・免疫系に作用する薬物 2  | 抗炎症薬・免疫抑制薬                |   |             |
|                | 11   | 化学療法薬 1          | 消毒薬・殺虫薬・抗菌薬               |   |             |
|                | 12   | 化学療法薬 2          | 抗真菌薬・駆虫薬                  |   |             |
|                | 13   | 化学療法薬 3          | 抗腫瘍薬・小テスト                 |   |             |
|                | 14   | 化学療法薬 4          | 抗菌薬①                      |   |             |
| 15             | 化学療法薬 5  | 抗菌薬②             |                           |   |             |

|                |  |                |  |     |      |
|----------------|--|----------------|--|-----|------|
| 授業科目<br>(科目ID) | 動物感染症学Ⅱ  | 担当教員<br>(実務経験) | 中島 永昭<br>有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 動物病院 |     |      |
| 対象年次・学期        | 2年・前期  | 必修・選択区分        | 必修   | 単位数 | 2単位  |
| 授業形態           | 講義   | 授業回数(1回90分)    | 15   | 時間数 | 30時間 |
| 授業目的           | 感染症の仕組みを理解して、防御できるようになる。また、感染症と免疫の仕組みを理解し、防御できるようにする。  |                |  |     |      |
| 到達目標           | 寄生虫、微生物は罹患した動物やその周囲に住む動物だけではなく、飼い主やその家族、周辺に住む住民や診察に関する獣医師、看護師にも感染する危険性がある。その危険を未然に防ぐため寄生虫の名前とその生活史を覚え予防に活かす。 |                |  |     |      |
| テキスト・<br>参考図書等 | 愛玩動物看護師カリキュラム準拠教科書シリーズ3巻 動物感染症学  |                |  |     |      |
| 評価方法・<br>評価基準  | 評価方法   | 評価割合(%)        | 評価基準   |     |      |
|                | 試験   | 60%            | その他:授業への取り組み姿勢や授業態度が含まれます。   |     |      |
|                | レポート   | %              |  |     |      |
|                | 小テスト   | 20%            |  |     |      |
|                | 提出物  | %              |  |     |      |
|                | その他  | 20%            |  |     |      |
| 履修上の<br>留意事項   | 指示のあった表、写真などはしっかりと覚える。   |                |  |     |      |
| 履修主題・<br>履修内容  | 回数   | 履修主題           | 履修内容   |     |      |
|                | 1  | 寄生虫病 1         | 寄生形態・分類  |     |      |
|                | 2  | 寄生虫病 2         | 生活環  |     |      |
|                | 3  | 内部寄生虫 1        | 蠕虫類  |     |      |
|                | 4  | 内部寄生虫 2        | 原虫類  |     |      |
|                | 5  | 外部寄生虫 1        | ダニ類  |     |      |
|                | 6  | 外部寄生虫 2        | シラミ、ハジラミ類  |     |      |
|                | 7  | 外部寄生虫 3        | ノミ類、双翅類・小テスト   |     |      |
|                | 8  | アレルギー 1        | アレルギーとは何か  |     |      |
|                | 9  | アレルギー 2        | アレルギーの種類   |     |      |
|                | 10   | 感染症の管理 1       | 感染症の防御・院内感染の防止   |     |      |
|                | 11   | 感染症の管理 2       | コアワクチンとノンコアワクチン  |     |      |
|                | 12   | 感染症の管理 3       | 犬と猫のワクチン種類   |     |      |
|                | 13   | 滅菌             | 定義、目的、方法、注意点・滅菌法・小テスト  |     |      |
|                | 14   | 消毒             | 定義、目的、方法、注意点・消毒法   |     |      |
| 15             | 検査   | 微生物の検査         |  |     |      |

|                |   |                |                            |  |             |
|----------------|---|----------------|----------------------------|--|-------------|
| 授業科目<br>(科目ID) | 動物看護学概論Ⅱ  |                | 担当教員<br>(実務経験)             | 佐藤 真帆<br><br>有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 動物病院 |             |
| 対象年次・学期        | 2年・前期   |                | 必修・選択区分                    | 必修   | 単位数<br>2単位  |
| 授業形態           | 講義  |                | 授業回数(1回90分)                | 15   | 時間数<br>30時間 |
| 授業目的           | 獣医療の歴史や動物看護師の職業倫理について学び、専門職としての社会的責務を理解し職業意識を形成する。              |                |                            |  |             |
| 到達目標           | チーム医療に基づいた専門職としての看護倫理、業務指針から動物及び飼い主に寄り添った動物看護実践能力と問題解決能力を身につける。 |                |                            |  |             |
| テキスト・<br>参考図書等 | 愛玩動物看護師カリキュラム準拠教科書シリーズ4巻 動物看護学概論／人と動物の関係学／生命倫理・動物福祉             |                |                            |  |             |
| 評価方法・<br>評価基準  | 評価方法  | 評価割合(%)        | 評価基準                       |  |             |
|                | 試験  | 60%            | その他:授業への取り組み姿勢や授業態度が含まれます。 |  |             |
|                | レポート  | %              |                            |  |             |
|                | 小テスト  | 20%            |                            |  |             |
|                | 提出物   | %              |                            |  |             |
|                | その他   | 20%            |                            |  |             |
| 履修上の<br>留意事項   |   |                |                            |  |             |
| 履修主題・<br>履修内容  | 回数  | 履修主題           | 履修内容                       |  |             |
|                | 1   | 動物看護師の倫理 1     | 動物看護師の倫理綱領①                |  |             |
|                | 2   | 動物看護師の倫理 2     | 動物看護師の倫理綱領②                |  |             |
|                | 3   | 動物看護師の倫理 3     | 動物看護師の倫理綱領③                |  |             |
|                | 4   | 動物看護師の倫理 4     | 動物看護師の倫理綱領④                |  |             |
|                | 5   | 動物看護師の倫理 5     | 動物看護師の倫理綱領⑤                |  |             |
|                | 6   | 動物看護技術の範囲 1    | 動物の健康維持に必要な技術              |  |             |
|                | 7   | 動物看護技術の範囲 2    | 動物の行動の管理や保定に必要な技術 ・ 小テスト   |  |             |
|                | 8   | 動物看護技術の範囲 3    | 観察および記録・報告と記録の技術           |  |             |
|                | 9   | 動物看護技術の範囲 4    | 飼育環境整備技術                   |  |             |
|                | 10  | 動物看護技術の範囲 5    | 診察時の補助技術                   |  |             |
|                | 11  | インフォームドコンセント 1 | 前提条件                       |  |             |
|                | 12  | インフォームドコンセント 2 | 問題点、裁量権をどこまで認めるか           |  |             |
|                | 13  | インフォームドコンセント 3 | 飼い主様とのコミュニケーション ・ 小テスト     |  |             |
|                | 14  | 記録 1           | 動物看護記録①                    |  |             |
| 15             | 記録 2  | 動物看護記録②        |                            |  |             |

|                |   |                                  |  |     |      |
|----------------|---|----------------------------------|--|-----|------|
| 授業科目<br>(科目ID) | 動物医療関連法規  | 担当教員<br>(実務経験)                   | 前鼻 彰人<br>有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 動物病院 |     |      |
| 対象年次・学期        | 2年・後期   | 必修・選択区分                          | 必修   | 単位数 | 2単位  |
| 授業形態           | 講義  | 授業回数(1回90分)                      | 15   | 時間数 | 30時間 |
| 授業目的           | 動物や獣医療に関連する様々な法規について学び、社会における動物看護の役割を理解する。            |                                  |  |     |      |
| 到達目標           | 動物看護師として知っておくべき法律を学び、医療業務における法規上の責務と規制事項を理解する。        |                                  |  |     |      |
| テキスト・<br>参考図書等 | 愛玩動物看護師カリキュラム準拠教科書シリーズ5巻 公衆衛生学／動物看護関連法規／愛玩動物・適正飼養関連法規 |                                  |  |     |      |
| 評価方法・<br>評価基準  | 評価方法  | 評価割合(%)                          | 評価基準<br>その他:授業への取り組み姿勢や授業態度が含まれます。   |     |      |
|                | 試験  | 60%                              |  |     |      |
|                | レポート  | %                                |  |     |      |
|                | 小テスト  | 20%                              |  |     |      |
|                | 提出物   | %                                |  |     |      |
|                | その他   | 20%                              |  |     |      |
| 履修上の<br>留意事項   |   |                                  |  |     |      |
| 履修主題・<br>履修内容  | 回数  | 履修主題                             | 履修内容   |     |      |
|                | 1   | 法の基礎知識                           | 動物看護者の倫理綱領と業務指針  |     |      |
|                | 2   | 獣医師の職域に関する法規1                    | 獣医師法・獣医療法  |     |      |
|                | 3   | 獣医師の職域に関する法規2                    | 愛玩動物看護師法①  |     |      |
|                | 4   | 獣医師の職域に関する法規3                    | 愛玩動物看護師法②  |     |      |
|                | 5   | 家畜衛生行政関連法規1                      | 家畜伝染病予防法・家畜保健衛生所法  |     |      |
|                | 6   | 家畜衛生行政関連法規2                      | ペットフード安全法(愛がん動物用飼料の安全性の確保に関する法律)   |     |      |
|                | 7   | 公衆衛生行政法規1                        | 感染症予防法   |     |      |
|                | 8   | 公衆衛生行政法規2                        | 狂犬病予防法・身体障害者補助犬法   |     |      |
|                | 9   | 公衆衛生行政法規3                        | と畜場法・化製場等に関する法律  |     |      |
|                | 10  | 薬物関連法規                           | 薬事法・薬剤師法・麻薬及び向精神薬取締法・覚せい剤取締法・小テスト  |     |      |
|                | 11  | 環境行政関連法規1                        | 動物の愛護及び管理に関する法律  |     |      |
|                | 12  | 環境行政関連法規2                        | 特定外来生物法・絶滅の恐れのある野生動植物の種の保存に関する法律   |     |      |
|                | 13  | 環境行政関連法規3                        | 鳥獣保護法・廃棄物の処理および清掃に関する法規  |     |      |
|                | 14  | その他関連法規1                         | 民法・刑法・個人情報保護法  |     |      |
| 15             | その他関連法規2  | 労働基準法・労働安全衛生法・健康保険法・育児介護休業法・小テスト |  |     |      |

|                |  |                   |  |     |      |
|----------------|--|-------------------|--|-----|------|
| 授業科目<br>(科目ID) | 公衆衛生学  | 担当教員<br>(実務経験)    | 前鼻 彰人<br>有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 動物病院 |     |      |
| 対象年次・学期        | 2年・通年  | 必修・選択区分           | 必修   | 単位数 | 4単位  |
| 授業形態           | 講義   | 授業回数(1回90分)       | 30   | 時間数 | 60時間 |
| 授業目的           | 動物看護領域における公衆衛生とは、「獣医師と動物看護師が人と動物の健康の保持増進と、共通感染症を含めた疾病の予防策を講じること」である。その重要な役割を理解し、食や疾病の予防衛生・動物福祉・環境保全など社会で実践されている公衆衛生業務について知識と実践力を身につける。 |                   |  |     |      |
| 到達目標           | 公衆衛生の基本的な考え方を理解し、動物医療業務に活かせる知識と実践力を身につける。  |                   |  |     |      |
| テキスト・参考図書等     | 愛玩動物看護師カリキュラム準拠教科書シリーズ5巻 公衆衛生学／動物看護関連法規／愛玩動物・適正飼養関連法規  |                   |  |     |      |
| 評価方法・評価基準      | 評価方法   | 評価割合(%)           | 評価基準   |     |      |
|                | 試験   | 60%               | その他:授業への取り組み姿勢や授業態度が含まれます。   |     |      |
|                | レポート   | %                 |  |     |      |
|                | 小テスト   | 20%               |  |     |      |
|                | 提出物  | %                 |  |     |      |
|                | その他  | 20%               |  |     |      |
| 履修上の留意事項       |  |                   |  |     |      |
| 履修主題・履修内容      | 回数   | 履修主題              | 履修内容   |     |      |
|                | 1  | 公衆衛生総論            | 公衆衛生の定義、公衆衛生における獣医療の役割   |     |      |
|                | 2  | 公衆衛生総論            | 人口統計、人と動物の共生   |     |      |
|                | 3  | 環境衛生 1            | 環境衛生とは何か   |     |      |
|                | 4  | 環境衛生 2            | 人と動物の健康に関する水の衛生  |     |      |
|                | 5  | 環境衛生 3            | 人と動物の健康に関する大気の衛生、室内の衛生、感染性廃棄物  |     |      |
|                | 6  | 環境衛生 4            | 地球環境問題 地球温暖化、海洋汚染  |     |      |
|                | 7  | 環境衛生 5            | 公害1 大気汚染、水質汚濁  |     |      |
|                | 8  | 環境衛生 6            | 公害2 土壌汚染、放射性物質による汚染  |     |      |
|                | 9  | 食品衛生              | 食品衛生の目的、食中毒について  |     |      |
|                | 10   | 食中毒対策 1           | 細菌性食中毒   |     |      |
|                | 11   | 食中毒対策 2           | ウィルス性食中毒、寄生虫による食中毒   |     |      |
|                | 12   | 食中毒対策 3           | 自然毒、化学性食中毒   |     |      |
|                | 13   | 食品の衛生             | 食品添加物、食物アレルギー、腸内菌叢   |     |      |
|                | 14   | 食品衛生法             | 食品の安全確保のための法体系、食品衛生管理  |     |      |
| 15             | 規格・基準  | 食品一般、乳・乳製品 ・ 小テスト |  |     |      |

|           |      |           |                       |
|-----------|------|-----------|-----------------------|
| 履修主題・履修内容 | 16   | 人獣共通感染症 1 | 新興・再興感染症と人獣共通感染症      |
|           | 17   | 人獣共通感染症 2 | 感染症法による分類             |
|           | 18   | 人獣共通感染症 3 | 伴侶動物と人が関係する主な人獣共通感染症1 |
|           | 19   | 人獣共通感染症 4 | 伴侶動物と人が関係する主な人獣共通感染症2 |
|           | 20   | 人獣共通感染症 5 | 伴侶動物と人が関係する主な人獣共通感染症3 |
|           | 21   | 人獣共通感染症 6 | 狂犬病予防の重要性             |
|           | 22   | 人獣共通感染症 7 | 病原体の侵入、媒介経路による分類      |
|           | 23   | 人獣共通感染症 8 | 症状による分類               |
|           | 24   | 疫学 1      | 定義、概要                 |
|           | 25   | 疫学 2      | 疫学の指標                 |
|           | 26   | 疫学 3      | サーベイランス               |
|           | 27   | 滅菌と消毒     | 滅菌法、消毒法               |
|           | 28   | 薬剤耐性      | 薬剤耐性菌 ・ ホテスト          |
|           | 29   | 予防 1      | 感染症対策                 |
| 30        | 予防 2 | 健康危害防止    |                       |