

# 動物病理学 のすゝめ

「生老病死」一病の成り立ちを知ること。それが病の診断・治療・予防に繋がります。この講座では、イヌやネコ等の伴侶動物を含めた様々な動物の病を動物病理学(病因とメカニズムを追究する学問)の観点から専門的に解説します。「生命の神秘」、そして「人と動物が健全に暮らす社会」とは…。一緒に考えたいと思います。

2022年

5月28日(土)

～7月30日(土)

各土曜日・全8回

10:30～12:00



## 講義スケジュール

- 5月28日 細胞の正常と異常 (病理学入門)
- 6月4日 ヒポクラテスの木 (循環障害の病理)
- 6月11日 細胞の攻防戦略 (炎症の病理)
- 6月25日 暴走する細胞群 (腫瘍の病理)
- 7月2日 自己とは? 非自己とは? (免疫病理)
- 7月9日 細胞内の宇宙戦 (ウイルス感染症)
- 7月23日 糸瓜(へちま)とネギ坊主 (日和見感染症)
- 7月30日 What do you think? (環境と病理学)

講義の最後に動物の病について質問できる時間を設けます。

やまて じょうじ  
講師：山手 丈至  
大阪府立大学 名誉教授・獣医師



◀ 詳しい講義内容は裏面をご覧ください。

- 会場：大阪公立大学 I-site なんば 2階 (大阪市浪速区敷津東2-1-41 南海なんば第1ビル)
- 定員：50名(申込者多数の場合は抽選)
- 対象者：動物の病の基礎知識を学びたい方 ■ 受講料：6,000円
- 申込方法：大阪公立大学Webサイト「申込フォーム」から申し込みいただくか、「往復はがき」で(1)氏名(フリガナ)、(2)年齢、(3)郵便番号・住所、(4)電話番号、(5)このちらしの入手先 をご記入の上、下記宛先へお申込みください。 ※受講の可否は開催日の5日前までに通知します。届かない場合は必ずお問合せください。
- 申込フォーム：右記二次元コードまたは大阪公立大学Webサイトからお申込みください。
- 往復はがき宛先 ※返信用はがきは両面とも白紙でお送りください。  
〒599-8531 堺市中区学園町1番1号 大阪公立大学 C5棟 社会連携課「動物病理学」係
- 問合せ先：大阪公立大学 社会連携課 Tel 072-254-9942 Fax 072-254-6271

新型コロナウイルス感染拡大の状況により、本講座は変更、中止となる可能性があります

申込フォーム



申込締切  
5/12(木) 必着

大阪公立大学WEBサイト ▶

大阪公立大学 公開講座

検索

\*2022年4月1日以降は大阪公立大学Webサイトからもお申し込みいただくことができます。

2022年4月より大阪府立大学と大阪市立大学は統合し「大阪公立大学」となりました。



大阪公立大学  
Osaka Metropolitan University

※お申込みの際の個人情報、申込後の事務連絡、統計資料等の作成および本学公開講座等のご案内に使用いたします。利用目的以外の使用については、一切いたしません。



# 🐾 講義スケジュール 🐾



第1回  
5月28日(土)

## 細胞の正常と異常(病理学入門)

細胞の正常を知ること初めて異常(病の成り立ち)を理解できます。その重要性を学びます。

第2回  
6月4日(土)

## ヒポクラテスの木(循環障害の病理)

ヒポクラテスは紀元前の医者で体液病理学説を提唱しました。循環障害による様々な病態のメカニズムを学びます。

第3回  
6月11日(土)

## 細胞の攻防戦略(炎症の病理)

炎症は、身体を守るために生じる、攻める細胞と防ぐ細胞の攻防による複雑な病態です。そのメカニズムを学びます。

第4回  
6月25日(土)

## 暴走する細胞群(腫瘍の病理)

腫瘍(癌)は、遺伝子異常により生じる異常な細胞群の増殖(暴走)で、生体の調和を乱します。そのメカニズムを学びます。

第5回  
7月2日(土)

## 自己とは? 非自己とは?(免疫病理)

免疫は、自己と非自己を認識することで、身体を異物から守る機能です。その機能が破綻すると自己免疫疾患などの病を引き起こします。そのメカニズムを学びます。

第6回  
7月9日(土)

## 細胞内の宇宙戦(ウイルス感染症)

ウイルスは細胞内でしか増殖できません。ウイルスと細胞の戦いの結果生じるウイルス感染症の病態とメカニズムを学びます。

第7回  
7月23日(土)

## へちま 糸瓜とネギ坊主(日和見感染症)

糸瓜水は昔は結核に効果があるとされ、アスペルギルス(カビの一種)はネギ坊主のような構造物から胞子を作り増殖します。このような典型的な感染症を基に、日和見感染のメカニズムを学びます。

第8回  
7月30日(土)

## What do you think?(環境と病理学)

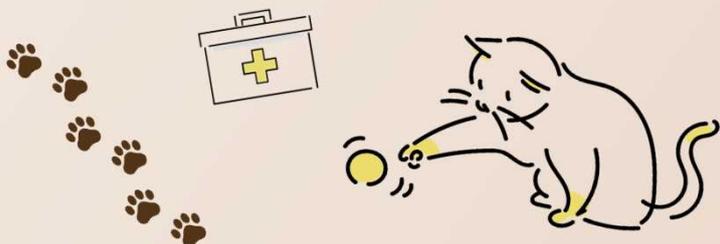
薬の副作用や環境汚染による公害をどのように防ぐのか…。そのような身近な化学物質による病(薬禍・公害)の発現メカニズムを生活環境との関連で考え、学びます。

# 🐾 アクセス 🐾

大阪市浪速区敷津東2-1-41  
南海なんば第1ビル

- 南海「難波駅」下車、なんばパークス方面出口より約800m
- 地下鉄御堂筋線「なんば駅」下車、⑤出口より約1000m
- 地下鉄堺筋線「恵美須町駅」①B出口より約450m
- 地下鉄御堂筋線/四つ橋線「大国町駅」①出口より約450m

※駐車場はございません。公共交通機関をご利用ください。



安心・安全のため  
皆様へのお願い



マスクの着用



入場時の検温



入退室時の消毒

安心・安全のため  
私たちの対策



施設内の消毒



定期的な換気



定員数の削減