

東都大学図書館通信(幕張キャンパス)

先生のお勧め図書

理学療法学科 杉田 昭栄先生

『キリン解剖』 郡司芽久・著/ナツメ社/2019年

大人のキリンの体重は1トもあるという。またキリンといえば誰でも長い頸が思い浮かぶ。その長さは大人のキリンなら2m以上あるだろう。そんなキリンの首の仕組みに「首ったけ」になった若き女性解剖学者がいる。キリンが死んだという知らせがあれば年末・年始だろうがすべての予定をキャンセルし、日本中のどこの動物園だろうが駆けつける。

そして、解剖にむけての段取りに奔走、数日かかりっきりの解剖に没頭する。物語は著者がキリンに出会う前の大学での学びを模索する頃から始まる。みなさんが何かを求めながらも不安を感じる時、あるいは目標への決意を固める際にも解剖学の域を超えて著者が道を目指すときの迷いと立ち上がり共感を持つことができる書でもある。

さて、本学の学生なら当然の知識と思うが哺乳類の頸椎は7個の椎骨で構成される。当然キリンの頸椎も7個であるが、著者は機能的には8番目の頸椎という可能性を第一胸椎に求め奮闘する。名前を暗記する解剖学はつらいが本書は生き物の造りやその機能を知る喜びを提供してくれる一押しの本である。



理学療法学科 高橋 邦泰先生

『図解でわかる 14歳から知る 人類の脳科学、その現在と未来』
松元健二・監修、インフォビジュアル研究所・著/太田出版/2019.4

「14歳から知る…」?? 大学生をバカにしているわけではありません。この「図解でわかる」シリーズは、「ホモ・サピエンスの秘密」から始まり、お金の説明、AI、天皇と皇室、中国、日本戦後政治史、影響と連鎖の世界史と各分野に関してかなり面白い内容で発行されてきました。これらに続く第8弾です。

医療系の学生は、解剖・生理学で脳の構造と機能を学習しますが、なかなかストレートに解剖・生理を理解できません。20世紀後半から21世紀初頭の現在までに「脳」のメカニズムを知るための研究は、関連する科学技術の発展の恩恵を受け、飛躍的に進歩しました。本書は、人間が自らの「脳」について、どのように探求を重ね、現在、何がわかっているのか。その概観をカラフルなイラストと明快な文章で解説したものです。「Part1」は、脳についての基礎知識に関して、「Part2」は、発見された脳の歴史に関して、「Part3」は、知覚と行動と脳の仕組みに関して、「Part4」は、私たちの心と脳の世界に関して、「Part5」は、脳研究の未来に関してという章立てになっています。脳の解剖・生理学のモヤモヤを解決する一助になる一冊でしょう。一読あれ!



先生のお勧め図書

理学療法学科 宇都宮 雅博先生

『生き物の死にざま』 稲垣栄洋・著/草思社/2019



「彼女は戦うために生まれてきた。

彼女は戦士なのである。

彼女は戦うために生まれてきた。

そして戦うことに生き、戦って死んでいく。

それが彼女に与えられた宿命なのである」

映画であれば、この物語はこんなナレーションから始まるだろうか。

いま手にしている本の一節である。「なんだ?」「何のことを言っているのだ?」とクエッションが浮かび上がる人が大多数だと思われます。これは、稲垣栄洋・著「生き物の死にざま」の17番目の～戦うために生まれてきた永遠の幼虫～兵隊アブラムシの冒頭部分です。この本は、全29種のいろいろな生物の死にざまが数ページのエッセイとして描かれています。題名通り、生物が死んでいく様子を巧みな擬人化で描写し、その生物の特徴や特殊能力などがわかりやすく盛り込まれており、飽きることなく読める一冊です。エッセイの主眼は次の世代への命のリレーであり、死にざまを通して、何のために生きるか、自分自身に問いかけたくくなるような気持ちになります。新しい生活で一寸疲れた時、壁を感じている時、気持ちを高めたい時などに読んでもらいたい一冊です。

まだまだ図書のリクエスト受付けています

学生の皆さんから図書館で購入してほしい本を募集しています。 勉強用の本以外にも、小説やエッセイ、スポーツや食に関する本、雑学、歴史、哲学などの本もOKです! リクエストお待ちしております。

リクエスト対象となる本

- ・読みたい本、友達に勧めたい本
- ・授業や実習など学習に必要な本
- ・大学図書館にふさわしい本

対象外の本

- ・視聴覚資料 (DVD・CD・ビデオ)
- ・雑誌、漫画 (医療系漫画は可)
- ・電子書籍、携帯小説
- ・写真集
- ・図書館に既に所蔵している本
- ・その他、図書館にふさわしくない本

※ リクエストした本が必ず購入されるとは限りませんので、その旨ご理解ください。

申込方法：リクエスト用紙を図書館に提出または
専用フォームから申込み

締切り：2019年12月23日(月)

