

CARACTERÍSTICAS DOS ÓRGÃOS – COMPILADO DE INFORMAÇÕES PARA FACILITAR O ESTUDO EM HISTOLOGIA

ANA LAURA MENDES BRUSAMARELLO¹, ESTELA DE SOUSA WALTZER²,
MARIA LUÍSA SILVA VIEIRA³, NATÁLIA BUTTENBENDER⁴, ALINE DE FARIAS
MILECH⁵; SANDRA MARA DA ENCARNÇÃO FIALA RECHSTEINER⁶

¹Universidade Federal de Pelotas – brusamarello.ana@outlook.com

²Universidade Federal de Pelotas – marialuisavieira0560@gmail.com;

³Universidade Federal de Pelotas - nataliabuttenbender@gmail.com;

⁴Universidade Federal de Pelotas - alinefmodonto@gmail.com;

⁵Universidade Federal de Pelotas – estelawaltzer@gmail.com;

⁶Universidade Federal de Pelotas – sandrafiala@yahoo.com.br

1. INTRODUÇÃO

O trabalho desenvolvido no projeto de extensão Historep, da Universidade Federal de Pelotas (UFPel) tem o intuito de orientar e facilitar o estudo da Histologia – cadeira do ciclo básico de todos os cursos das áreas da saúde, agrárias e biológicas. Nesse projeto, o quadro “Características dos Órgãos” visa compilar as informações sobre os órgãos humanos de forma resumida e didática, para que os alunos que se utilizam dessa ferramenta para estudo encontrem de forma prática o conteúdo de que necessitam.

Na disciplina de Histologia, são estudados todos os tecidos que compõe o organismo humano em seu funcionamento fisiológico, sendo aprofundada a análise das células e estruturas específicas que esses possam apresentar. (JUNQUEIRA; CARNEIRO, 2017). Sendo assim, essa disciplina serve de base para o que será ensinado a seguir, no decorrer do curso superior, em que serão analisadas as patologias que podem vir a acometer esses tecidos anteriormente estudados em histologia, por exemplo, evidenciando a necessidade de que esse conhecimento prévio seja completo e bem fixado pelos estudantes, para que esses tenham uma formação acadêmica contundente e se formem profissionais de excelência em suas áreas. (ROSS; PAWLINA, 2012).

2. METODOLOGIA

O quadro intitulado “Características dos Órgãos”, elaborado e publicado semanalmente no Instagram do Historep, tem seu conteúdo destinado a estudantes de universidade que estejam cursando a disciplina de Histologia e buscam uma forma facilitada de estudo e revisão. Por ser uma disciplina com uma quantidade densa de conteúdo, o objetivo principal desse quadro é organizar e compilar as informações para facilitar o acesso do estudante, de modo que todo o entendimento histológico que o aluno deve ter sobre determinado órgão será encontrado no *post* semanal destinado àquele órgão, preparando esse estudante para enfrentar as avaliações acadêmicas que demandem esse conhecimento.

A pesquisa para elaboração de cada postagem é realizada, primordialmente, em bancos de dados de Histologia de diversas universidades do país – com ênfase para o Histologia Interativa da Universidade Federal de Alfenas e para o banco de dados de lâminas histológicas da Universidade Federal de Pelotas. Além dessas fontes, diversas das imagens presentes no *posts* são retiradas do Histology Guide ou fotografadas diretamente no Departamento de Morfologia da UFPel.

3. RELATOS E IMPACTOS GERADOS

Até o presente, já foram realizados 29 *posts* do quadro “Características dos Órgãos” (Figura 1), fazendo um apanhado sobre os que compõe os sistemas respiratório, digestório, imune, excretor, tegumentar. Dos 29 *posts*, 4 foram destinados a aprofundar o tema abordado na semana anterior. Um exemplo disso é a sequência de publicações sobre vasos sanguíneos: após o *post* inicial, foram criados três conteúdos adicionais para detalhar as artérias, veias e capilares. Assim, atualmente, 25 órgãos têm suas características histológicas resumidas no Instagram do Historep.

Nesses 29 *posts*, foram alcançadas uma média de 424 contas e essas publicações receberam uma média de 35 curtidas, 3 envios, 3 comentários e 2,5 salvamentos. Isso quer dizer que, em média, cada publicação foi lida por 424 pessoas, traduzindo-se, potencialmente, em 424 alunos utilizando-se desses resumos sobre características dos órgãos para revisar ou se preparar para avaliações acadêmicas.

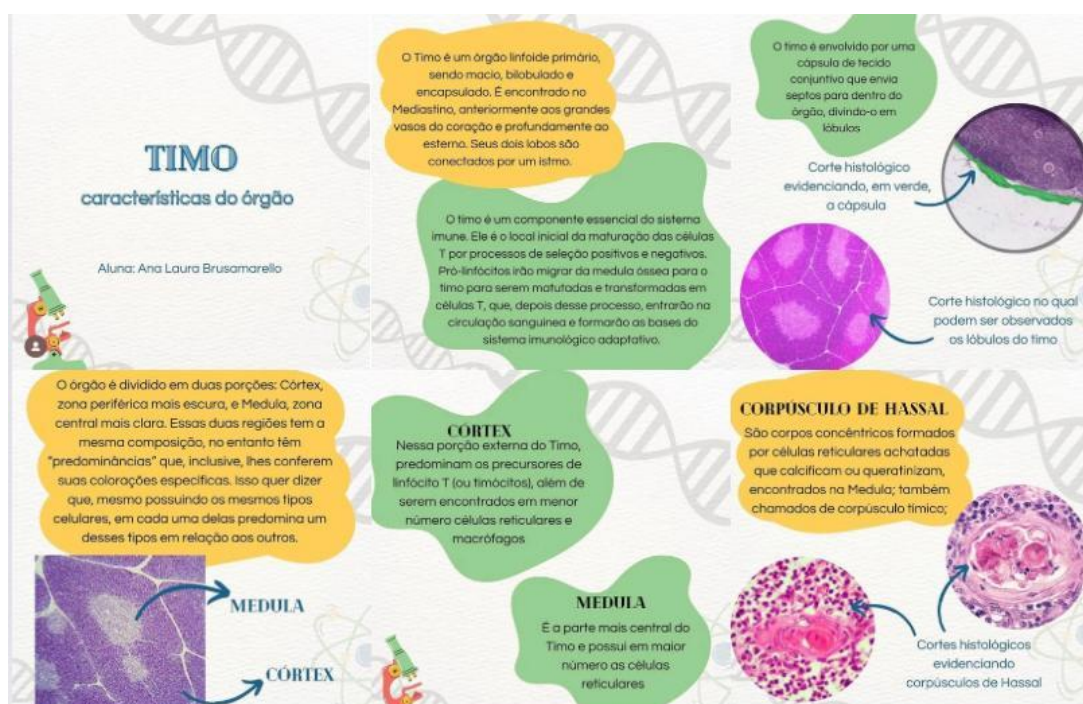


Figura 1: Exemplo de publicação do quadro “Características dos Órgãos” no Instagram do Historep.

É importante, também, analisar os *posts* com maior alcance sendo estes, em ordem decrescente de contas alcançadas (Figura 2): Esôfago, Traquéia, Vasos Sanguíneos aprofundando sobre as Artérias, Estômago e Vasos Sanguíneos aprofundando sobre os capilares. Em números absolutos (sem levar em conta superposições), essas cinco publicações alcançaram 1484 usuários do Instagram. Esses assuntos foram os que mais chamaram a atenção do público do Historep, provavelmente, por serem órgãos com muitas especificações histológicas e por serem frequentemente tema de aulas em outras disciplinas no decorrer dos cursos da saúde, à exemplo das artérias que têm sua Histologia novamente estudada em

Patologia Geral, em cursos como Odontologia e Medicina, dessa forma, os alunos podem recorrer a esse tipo de resumo publicados no Instagram do projeto como forma de revisão.



Figura 2 : Comparação dos números absolutos de contas alcançadas em publicações específicas no Instagram do Historep

4. CONSIDERAÇÕES

Conclui-se que o propósito do quadro vem sendo alcançado e cada vez mais alunos têm utilizado o projeto como ferramenta de estudo, seja para revisão, seja para sanar possíveis dúvidas. Dessa forma, como o intuito sempre foi auxiliar os discentes das disciplinas de Histologia a encontrar todas as informações necessárias sobre os órgãos do corpo em um só lugar – nesse caso, em um único *post* do Instagram – é possível considerar que esse caminho até o objetivo vem sendo construído semana após semana, conforme são desenvolvidas as publicações no Historep.

5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

JUNQUEIRA, L.C.; CARNEIRO, J. **Histologia Básica – texto e atlas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.

ROSS, M. H., PAWLINA, W. **Atlas de Histologia Descritiva**. Porto Alegre: Artmed, 2012.