



Evento	Salão UFRGS 2018: XIV SALÃO DE ENSINO DA UFRGS
Ano	2018
Local	Campus do Vale - UFRGS
Título	Laboratório Invertido de Neuroanatomia - LINeu
Autores	LUCAS SEFERIN FINARDI WERNER KREBS GIOVANNA SANDI MAROSO
Orientador	HENRIQUE ZAQUIA LEAO

RESUMO: Introdução: o estudo da Anatomia é fundamental no conhecimento dos profissionais de saúde e o investimento em ferramentas tecnológicas, em função da praticidade e do acesso em diferentes plataformas, como computadores, tablets e smartphones, ganham relevância nesse processo. O sistema nervoso conta com alta complexidade, fisiologicamente e estruturalmente, tendo a Neuroanatomia como base indispensável para seu aprendizado. Além disso, a consolidação do conhecimento de forma ativa, onde o aluno faz parte do processo pedagógico, vem sendo aplicado a partir de seminários e apresentação de problemas para buscar soluções, mostrando bons resultados. O laboratório invertido de Neuroanatomia quer instrumentalizar os alunos para construir, com mais segurança, os conhecimentos. Objetivos: construção de videoaulas de Neuroanatomia com enfoque nos seguintes assuntos: neurocrânio, neurovértebra, medula espinal, bulbo, tronco encefálico, ponte, cerebelo, diencefalo, hemisférios cerebrais, embriologia do sistema nervoso; disponibilização dos vídeos no youtube.com; construção de atlas de Neuroanatomia virtual para utilização dos alunos; produção de seminários e aulas práticas pelos alunos, baseada no conhecimento conjunto de suas aulas e do material disponibilizado. Metodologia: seleção e preparo de material anatômico do laboratório de anatomia do ICBS, visando a utilização do melhor material disponível; realização de sessões de filmagem e fotografia de material selecionado; edição de vídeos, com adição de vinheta; edição de fotografias, com adição de índices para as estruturas abordadas; disponibilização de vídeos no canal "Anatomia UFRGS" no youtube.com. Resultados parciais: o projeto se encontra em produção e ainda não conta com resultados tabulados para serem disponibilizados.

Palavras chave: Neuroanatomia, Videoaulas.