

「東京医科歯科大学献体の会」会員ならびにご関係の皆さまへ

臨床解剖学分野では、以下の研究を行っております。皆様のご理解とご協力を何卒よろしくお願い申し上げます。

研究課題名：咀嚼並びに嚥下機能に関する頭頸部の解剖学的研究

東京医科歯科大学医学部倫理委員会承認番号：第 D2018-055 番

研究期間：歯学部倫理審査委員会承認後から 2023 年 3 月 31 日まで

研究目的：

頭頸部領域は、咀嚼や嚥下、発音等の重要な機能を担っています。これらの機能は、頭頸部を構成する多くの筋が協調して動くことにより、生み出されます。しかしながら、近年医療技術の発展に必要な解剖学的基盤の確立には、まだ不十分なところが多くあります。そのため、本研究の目的は、頭頸部の解剖学的形態について詳細に観察し明らかにし、それらの筋がどのように協調して働くか、各機能を生み出すのかということを考察し、臨床の様々な場面に役立てるための基盤となる知見の蓄積を行うことにあります。

研究の対象：

本研究で用いる解剖体は、すべて生前に「東京医科歯科大学献体の会」に入会された方のご遺体です。その尊いご遺志に深く感謝するとともに、医学、歯学の教育ならびに研究に用いるという献体法（医学及び歯学の教育のために献体に関する法律）ならびに死体解剖保存法の精神を遵守して行って参ります。また、研究の実施に当たっては、日本解剖学会が定めた「解剖体を用いた研究についての考え方と実施に関するガイドライン」に従って行います。

研究の内容：

本学臨床解剖学講座にて保存されている解剖体を用いて、肉眼解剖学的に詳細に観察します。また、組織切片ブロックを作成し、顕微鏡にて観察を行います。染色方法としては HE

染色に加え EVG 染色、Masson 染色を行い、筋束の方向や密性結合織との関係を詳細に観察・記録します。この研究によって、頭頸部の構造を解剖学的、組織学的に理解でき、それらの機能について考察することができると考えています。

この研究により一定の成果がえられた場合には、その結果を学会や論文で発表しますが、写真閲覧時に匿名化を行い、解剖体の個人を特定できる情報は使用いたしません。登録解剖体の同定や照会は、登録時に発行される登録番号を用いて行います。登録にあたっては、識別番号を設定し、連結可能匿名化を行います。参照した画像等は、匿名化の後、本学臨床解剖学分野にて 10 年間厳重に保管し、研究終了後に適切に扱わせていただきます。

本研究は大学の運営費を用いて行われます。また研究を実施するにあたり特定企業との利害関係はありません。本研究の実施にあたっては、歯学部臨床研究利益相反委員会に申告を行い、承認されています。またデータを二次的に利用する場合は新たな研究計画を立案し歯学部倫理審査委員会で承認された後、改めて HP 上でお知らせいたします。

なお、本研究に関してお問い合わせのある場合、下記宛先までご連絡ください。また、研究の途中であっても、解剖体の使用あるいは得られたデータの使用をお断りになる場合には直ちに本研究の対象から除外します。その場合にも故人および関係者の皆様の不利益となることは一切ありませんので、ご遠慮なくお申し出ください。

研究責任者 : 小野 卓史

東京医科歯科大学歯学部附属病院 矯正科

所在地 : 東京都文京区湯島 1-5-45

電話番号 (直通) : 03-5803-5526

FAX : 03-5803-5526

e-mail: t.ono.orts@tmd.ac.jp

苦情・相談窓口 :

東京医科歯科大学歯学部総務掛

電話 : 03-3813-6111 (対応可能時間帯 平日 9:00~17:00)