

Giza histologiari buruzko eskuliburua odontologiako ikasleentzat

Manual of human histology for dentistry students

Iker Badiola Etxaburu, Francisco José Sáez Crespo

UPV/EHU, Zelulen Biologia eta Histologia Saila. Medikuntza eta Erizaintza Fakultatea.

Iker.badiola@ehu.eus

Laburpena

Artikulu hau Giza Histologiari buruzko eskuliburua Odontologiako ikasleentzat liburuaren aurkezpena da. Bertan liburuaren edukiak eta helburuak azaltzen dira eta egileek erabilitako iturri eta irizpideak.

Gako-hitzak: giza histologia, ehunak, testuliburua, odontologia.

Abstract

This article is about the book entitled Manual of human histology for dentistry students written in Basque. In the article, the authors explain the content of the book and the objectives. They also explain the sources and the criteria they used.

Keywords: human histology, textbook, tissues, odontology.

1. Sarrera

Liburu hau Odontologia arloko ikasle eta irakasleei zuzenduta dago. Liburu bi zatitan bereizten da. Lehenengo ataletan gizakia osatzen duten ehun nagusiak deskribatzen dira. Bigarren zatian ehun nagusi horiek aho-barrunbean dituzten kokapena eta funtzioak deskribatzen dira. Histologiari buruzko eskuliburu honetan oinarri nagusia ehunen deskribapen mikroskopikoa den arren, eduki histologikoak biomedikuntzaren beste arlo batzuekin uztartzen dira, hala nola Zelulen Biologiarekin, Biokimikarekin, Fisiologiarekin eta Patologiarekin.

2. Helburuak

Egileen helburu nagusia UPV/EHUko lehenengo mailako Odontologiako ikasleentzat Giza Histologia ikasgaiarako euskarazko testuliburu bat egitea izan zen. Autoreek histologia arloan bereziki euskarazko materialaren gabezia detektatu ondoren hartu zen erabakia proiektu hau gauzatzeko. Hasiera batean gaztelaniazko liburu sortu zen eta hura ardatz hartuta sortu da euskarazko bertsioa. Bertan landu diren edukietan gizakian dauden oinarriko ehunak agertzen dira eta histologia ardatz hartuta deskribatu dira. Ehunak deskribatzean beste arlo batzuekin uztartu dira kontzeptu gehienak Odontologiaren ikaskuntzaren testuinguruan kokatzeko.

3. Edukiak

Histologia izeneko jakintza-arloak ehunen egitura du aztergai, eta nola antolatzen diren halakoak gure gorputzeko organoak eratzeko. Odontologiako gradu berrietako programetan, giza ehunei buruzko ikasgai orokorrak egoten dira, baina baita aho-hortzetako antolamendu histologikoari buruzko espezifikokoak ere. Histologiako eskuliburu eta tratatu gehienetan, giza

Iker Badiola Etxaburu, Francisco José Sáez Crespo

gorputzeko ehun eta organo guztiak aztertzen dira, baina hortzetako eta aho-barrunbeko egitura eta antolamendu histologikoak gain-gainetik lantzen dira halakoetan. Gutxi dira, ordea, aho-hortzetako histologiari buruzko liburuak, alegia, ahoko eta hortzetako ezaugarri histologikoak luze eta zabal deskribatu eta giza ehunen ezaugarri nagusiak lantzen dituztenak. Zoritxarrez, Odontologiako ikasleek hainbat liburu kontsultatu behar izaten dituzte Histologia irakasgaiari.

Horrenbestez, Giza Histologiako eskuliburu honek Odontologiako gradu berrietako ikasleak hartu ditu aintzat. Haren helburua da gaiari buruzko oinarritzko informazioa argi eta labur aurkeztea. Irakasgaiarako denbora-tartea laburra izaten denez, eskuliburu honek langai hauek hartu ditu: giza gorputzeko oinarritzko ehunak (Histologia Orokorra), eta aho-barrunbeko ehun eta egiturak (Aho-hortzetako Histologia). Ez dira giza gorputzeko organo eta sistema guztiak landu (Histologia Berezia edo Organografia Mikroskopikoa), zeren, eskuarki, ez dira ikasketa-planetan sartzen edo, sartzen badira ere, astirik ez dago halakoak jorratzeko. Hala eta guztiz ere, nerbio-ehunei buruzko ikasgaiari nerbioen eta nerbio-bukaeren antolamendu histologikoa deskribatzen da, Aho-hortzetako Histologia aztertzean inerbazioa aipatzen baita. Horregatik ere, zirkulazio-aparatuari buruzko ikasgai bat erantsi da, aho-barrunbeko ehunetan ageri diren odol-hodiak aski xeheki aztertzeko.

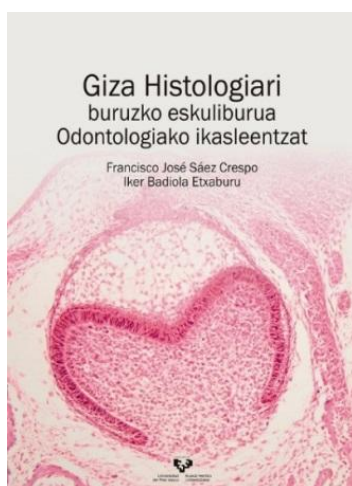
Giza Histologia ikustea eskatzen duen jakintza-arloa da. Mikroskopia da Histologia ikasteko tresna oinarritzkoena. Ehun edo organo baten deskripzio idatzia aspergarria eta iluna izan daiteke, baina, deskripzioekin batera irudi edo eskema bat eskainiz gero, errazago, lasterrago eta luzarago ulertzen da. Hori dela eta, ahalegin berezia egin da eskuliburu honetan irudi adierazgarriak txertatzeko, testuaren lagungarri.

4. Eskerrak eta oharrak

Egitasmo hau posible izateko ezinbestekoa izan da Euskal Herriko Unibertsitateko Argitalpen Zerbitzuaren laguntza.

5. Informazio gehiago

<https://web-argitalpena.adm.ehu.es/listaproductos.asp?IdProducts=UCH00188076>



Izenburua: Giza Histologiari buruzko eskuliburua Odontologiako ikasleentzat

Autoreak: Sáez Crespo, Francisco José; Badiola Etxaburu, Iker

Gaiak: Giza Histologia, Odontologia, Osasuna,

Jakintza-arloak: Odontologia, Medikuntza eta Osasuna

ISBN: 978-84-9082-807-6

Argitalpen-urtea: 2018

Orrialdeak: 306