

МЕТОДИ ПРЕПАРУВАННЯ ФІЗИЧНОГО ТІЛА

Смоляр М.Л., студентка, гр. ЛС-502,

Цимбал Н. С., студент, гр. ЛС-312

Богданов В.В. студент, гр. ЛС-209

Сумський державний університет, Медичний інститут, кафедра
нормальної анатомії людини

На нормальній анатомії студенти мають можливість вивчати анатомію на фізичному тілі не лише візуально, а й препаруючи, тим самим закріплювати знання дисципліни, набувши перші навички у володінні медичним інструментарієм, на власні очі побачити індивідуальні мінливості у тілобудові окремого індивіда. Такий вид навчання вкрай важливий і майбутнім анатомам а й студентам які обрали майбутню спеціальність за хірургічним профілем. Класичною методикою, з античного та по наш час, залишається пошарове препарування. Пошарове препарування - це почергове виділення ділянок тіла (шкіра, підшкірна клітковина, м'язи, нервово-судинні пучки). Але навіть при доступності методу та швидкому навчанні техніки виконання, він має ряд недоліків. Це, зазвичай, може скласти складне при препаруванні та інколи призвести до випадкового пошкодження органу або його структури, погубити естетичний вигляд і унеможливило використовувати анатомічний препарат як експонат музею.

Вже декілька років поспіль студенти та працівники кафедри активно уводять у практику метод гідропрепарування. Гідропрепарування- це одна з методик препарування за допомогою ін'єкційного введення рідини у міжфасціальні простори з метою відокремлення оболонки від органу, яка дозволяє запобігти випадковому пошкодженню останнього. Процес не потребує ніякого додаткового обладнання окрім ін'єкційного шприца з розчином. Відокремлена під тиском рідини фасція легко знімається без особливих, інколи, зайвих зусиль. Місце та обсяг застосування обмежені лише власною уявою препаратора та розмірами анатомічного препарату.

У висновку наголосимо про необхідність подальшого розвинення та вдосконалення методів препарування серед студентів початкових курсів. Це сприяє кращому засвоєнню анатомії як учбової дисципліни, допомагає у поточному та наступному навчанні.

Керівник: Устянський О.О.