

Полтавський державний медичний університет

Кафедра дитячої хірургічної стоматології

Завідувач кафедри - д.мед.н., професор Ткаченко П.І.

Вибіркова дисципліна

Сучасні принципи

діагностики та лікування

дизонтогенетичної патології

щелепно-лицевої ділянки

Основна інформація

Дисципліна викладається здобувачам вищої освіти
5 курсу (ОПП «Стоматологія»)

Заняття проводяться на клінічних базах кафедри
дитячої хірургічної стоматології:

- КП «Міська дитяча клінічна стоматологічна поліклініка ПМР»;
- КП «Дитяча міська клінічна лікарня ПМР»

Викладачі

- **Ткаченко Павло Іванович** – завідувач кафедри, доктор медичних наук, професор, лікар вищої категорії за фахом “Дитяча стоматологія”
- **Доленко Ольга Борисівна** – кандидат медичних наук, доцент, лікар вищої категорії за фахом “Дитяча стоматологія”
- **Білоконь Сергій Олександрович** – кандидат медичних наук, доцент, лікар вищої категорії за фахом “Хірургічна стоматологія”
- **Коротич Наталія Миколаївна** – кандидат медичних наук, асистент, лікар вищої категорії за фахом “Дитяча стоматологія”

Актуальність дисципліни

Останнім часом у фундаментальних та періодичних виданнях наводиться інформація щодо збільшення частоти та розповсюдження у дітей патології дизонтогенетичного походження. Не є виключенням і щелепно-лицева ділянка: за статистичними даними, діти з вродженими синдромами обличчя складають 3% від новонароджених з порушеннями здоров'я, а з пухлинами ЩЛД – 12-22% від всіх хворих з пухлинами.

Вищезгадане на тлі появи останнім часом високотехнологічних та інформативних методів діагностики, які дають змогу виявити патологічні процеси дизонтогенетичного походження ЩЛД, якісно провести диференційну діагностику, визначитися з оптимальними методами лікування та реабілітації захворювань, робить безперечно актуальним вивчення дисципліни “Сучасні принципи діагностики та лікування дизонтогенетичної патології ЩЛД” здобувачами вищої освіти 5 курсу, (ОПП «Стоматологія»).

Дизонтогенетична патологія виникає через порушення закладки або розвитку окремих клітинних елементів чи органів в ембріональному періоді.



Мета навчальної дисципліни як вибіркової

- поглиблення знань щодо етіології, патогенезу, клінічних проявів та сучасних методів діагностики і лікування захворювань дизонтогенетичного походження у дітей для вибору раціональних методів обстеження з подальшою інтерпретацією отриманих результатів з метою визначення діагнозу, складання схеми лікування;
- формування відповідальності здобувача вищої освіти як майбутнього фахівця за рівень своєї підготовки та її вдосконалення протягом навчання і професійної діяльності.

Завдання навчальної дисципліни

- Поглиблене вивчення екзогенних та ендогенних чинників, що впливають на ембріогенез, етіологію та патогенез патологічних процесів дизонтогенетичного походження щелепно-лицевої ділянки.
- Ознайомлення з високотехнологічними та інформативними методами діагностики, які дають змогу виявити патологічні процеси дизонтогенетичного походження щелепно-лицевої ділянки на ранніх етапах розвитку.
- Складання раціональної схеми обстеження пацієнта із захворюваннями, що виникли в наслідок порушення ембріогенезу.
- Аналіз отриманих результатів обстеження хворого з дизонтогенетичною патологією.

Здобувач вищої освіти має навчитися:

- визначати провідні синдроми і симптоми цієї категорії хворих;
- проводити диференційну діагностику з обґрунтуванням і формулюванням попереднього діагнозу;
- визначати оптимальні строки і методи лікування хворих з дизонтогенетичною патологією із залученням суміжних спеціалістів;
- розробляти схему індивідуальних реабілітаційних заходів для хворих з дизонтогенетичною патологією;
- передбачати та попереджати ускладнення цих захворювань у дітей;
- морально-деонтологічним принципам медичного фахівця та принципам фахової субординації у клініці дитячої хірургічної стоматології з хворими із дизонтогенетичною патологією.

Тематичний план практичних занять

1. Структура, частота, етіологія та патогенез дизонтогенетичної патології щелепно-лицевої ділянки у дітей. Роль екзогенних та ендогенних чинників, що впливають на ембріогенез (6 годин).
2. Сучасні принципи діагностики дизонтогенетичної патології щелепно-лицевої ділянки у дітей (УЗД, КТ, МРТ, цитологічні, імуногістохімічні, генетичні дослідження та ін.). Показання до застосування, інформативність та інтерпретація результатів (6 годин).
3. Сучасні підходи до вибору методів лікування дизонтогенетичної патології щелепно-лицевої ділянки у дітей із залученням суміжних спеціалістів (6 годин).
4. Обговорення тем, винесених на самостійне опанування, залік (2 години).

Теми для самостійного опанування

1. Ембріогенез щелепно-лищевої ділянки: особливості і терміни формування утворень голови та шиї.
2. Роль порушень формування окремих анатомічних утворень та розвитку окремих тканин у виникненні дизонтогенетичної патології ЩЛД у дітей.
3. Загальноклінічні, спеціальні та додаткові методи дослідження у діагностиці вродженої патології ЩЛД.
4. Алгоритми та етапи хірургічного лікування, види оперативних втручань у дітей з вродженими вадами розвитку голови та шиї.
5. Найближчі та віддалені наслідки лікування хворих з дизонтогенетичною патологією.



Здобувачі вищої освіти мають змогу

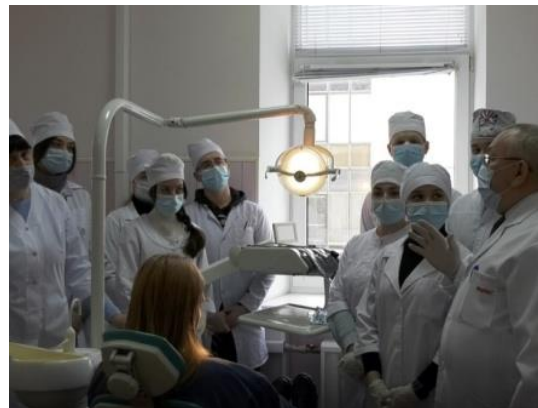


- відвідати 20 годин практичних занять з можливістю курації тематичних хворих на клінічних базах кафедри в лікувальних закладах міста;



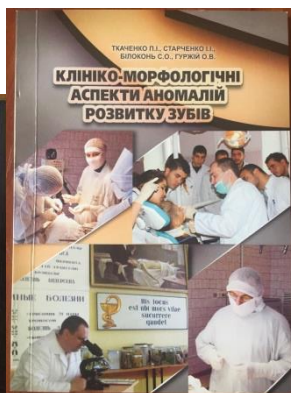
- ознайомитися із сучасними методиками діагностики дизонтогенетичної патології ЩЛД у дітей;

- ознайомитися із сучасними принципами лікування найбільш поширених захворювань ЩЛД дизонтогенетичного походження у дітей .



Навчально-методичне забезпечення

- Навчально-методичні матеріали (силабуси, фотоматеріали клінічних випадків, історії хвороб, результати додаткових методів дослідження, кейси, наочне приладдя тощо).
- Основна та додаткова тематична література з фундаментальних джерел.
- Наукові публікації в періодичних виданнях, опубліковані колективом кафедри та іншими дослідниками.
- Навчальні посібники і монографії, створені колективом кафедри та співробітниками ПДМУ на основі власних досліджень.
- Інформаційні ресурси.



Рекомендована література

Базова

1. Харьков Л.В. Хірургічна стоматологія та щелепно-лицева хірургія дитячого віку / Л.В. Харьков, Л.М. Яковенко, І.Л. Чехова. – Київ, 2015. – 496 с.
2. Мельник В.С. Дитяча хірургічна стоматологія / В.С. Мельник, Л.Ф. Горзов, Р.О. Халак. – Ужгород, 2018. – 92 с.

Допоміжна

1. Крючко Т.О. Невідкладна допомога у дітей і підлітків. – Полтава, 2009. – 209 с.
2. Рибалов О.В. Онкологія щелепно-лицевої ділянки / О.В. Рибалов, А.Л. Одабашьян, Н.О. Соколова та ін. – Полтава, 1999. – 114 с.
3. Скікевич М.Г. Доброякісні пухлини та пухлиноподібні утворення щелепно-лицевої ділянки. – 2008. – 132 с.
4. Тимофеев О.О. Щелепно-лицева хірургія . – Київ, 2017. – 752 с.
5. Ткаченко П.І. Ангіоми щелепно-лицевої ділянки у дітей / П.І. Ткаченко, І.І. Старченко, С.О. Білоконь та ін. – Полтава, 2015. – 38 с.
6. Ткаченко П.І. Аномалії кількості та будови зубів, одонтома і травма зуба в практиці дитячої хірургічної стоматології / П.І. Ткаченко, С.О. Білоконь, О.В. Гуржій та ін. – Полтава, 2010. – 31 с.
7. Ткаченко П.І. Доброякісні новоутворення кісток щелепно-лицевої ділянки у дітей / П.І. Ткаченко, І.І. Старченко, С.О. Білоконь та ін. – Полтава, 2016. – 85 с.
8. Ткаченко П.І. Доброякісні новоутворення м'яких тканин щелепно-лицевої ділянки та слинних залоз у дітей / П.І. Ткаченко, І.І. Старченко, С.О. Білоконь та ін. – Полтава, – 2015. – 80 с.
9. Ткаченко П.І. Кісти щелепно-лицевої ділянки (клініко-морфологічні аспекти) / П.І. Ткаченко, І.І. Старченко, С.О. Білоконь та ін. – Полтава, 2013. – 103 с.
10. Ткаченко П.І. Клініко-морфологічні аспекти аномалій розвитку зубів / П.І. Ткаченко, І.І. Старченко, С.О. Білоконь та ін. – Полтава, 2014. – 80 с.
11. Ткаченко П.І. Новоутворення щелепно-лицевої ділянки у дітей / П.І. Ткаченко, І.І. Старченко, С.О. Білоконь та ін. – Полтава, 2018. – 191 с.
12. Tkachenko P.I. Clinical and tactical approaches in the diagnosis of malignant tumors of maxillofacial area in children / P.I. Tkachenko, I.I. Starchenko, S.A. Belokon et al. – The new armenian medical journal. – 2016. – Vol.10, № 3. – P. 27-33.

Інформаційні ресурси

1. Website of the PSMU – <https://www.pdmu.edu.ua>
2. Website of the Department of pediatric surgical dentistry – <https://www.ped-hirstom.pdmu.edu.ua>
3. Information resources of the university library – <https://www.pdmu.edu.ua/biblioteca>
4. Electronic archive (repository) of the Poltava State Medical University – <http://repository.pdmu.edu.ua/>

Книги по стоматології:

1. <https://www.booksmed.com/stomatologiya>
2. http://dental-ss.org.ua/load/kniga_stomatologia/5
3. http://kingmed.info/knigi/Stomatologiya/Detskaya_stomatologiya/book_3661/Detskaya_hirurgicheskaya_stomatologiya_i_chelyustno-litsevaya_hirurgiya-Zelenskiy_VA_Muhoramov_FS-2008-djvu
4. Кононенко Ю.Г. Местное обезболивание в амбулаторной стоматологии / Ю.Г. Кононенко, Н.М. Рожко, Г.П. Рузин. – К.: Книга плюс, 2008. – 303 с. <http://kingmed.info/media/book/1/644.pdf>
5. Руководство по челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии // Тимофеев А.А. – К.: Червона Рута – Турс, 2002. – 1024 с. <https://e-stomatology.ru/pressa/literatura/hirurgia/>
6. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery // Larry J. Peterson, Edvard Ellis III, James R.Hupp, Myron Tucker / Mosby, 2003. – 776 p. <https://www.amazon.com/Contemporary-Maxillofacial-Surgery-Larry-Peterson/dp/B01K2REXB2>
7. Craniomaxillofacial reconstructive and corrective bone surgery: principles of internal fixation using the AO/ASIF technique // edited by Alex M.Greenberg, Joachim Prein / Springer, 2002. – 808 p. <https://www.springer.com/gp/book/9781475776942>
8. Peterson's Principles of Oral and Maxillofacial Surgery / Bc deckerinc Hamilton • London, 2004. – 1461 p. https://www.academia.edu/33383739/PRINCIPLES_OF_ORAL_AND_MAXILLOFACIAL_SURGERY_Second_Edition
9. Dentistry for the Child and Adolescent // Ralph E.McDonald, David R.Avery / Mosby, 2000. – 848 p. <https://www.elsevier.com/books/mcdonald-and-avery-dentistry-for-the-child-and-adolescent/9780323057240>
10. Pediatric Oral and Maxillofacial Surgery // Leonard Kaban, Maria Troulis / W. B. Saunders, 2004 – 496 p. <https://www.amazon.com/Pediatric-Maxillofacial-Surgery-Leonard-Kaban/dp/0721696910>
11. Pediatric surgical stomatology // P.I. Tkachenko, O.V. Gurzhiy, S.O. Bilokon and others / Methodical recommendations of practical classes for the foreign students on VII term. – 2008. – 103 p.
12. Handbook of pediatric dentistry // Angus C.Cameron, Richard P.Widmer / Mosby-Wolfe, 1997 – 368p. <https://www.elsevier.com/books/handbook-of-pediatric-dentistry/cameron/978-0-7234-3695-9>