

Жолжан І.Қ., Султанбек А.Ж., Мәлік А.С., Колдасбаева К.Н.

**КОВИДТІ ИНФЕКЦИЯ КЕЗІНДЕ БҮЙРЕК ГИСТОЛОГИЯСЫ
(СЕКЦИЯЛЫҚ МАТЕРИАЛ, БІРІНШІ ТАЛДАУ).**

Гистология кафедрасы
Ғылыми жетекші: м.ғ.к., профессор Темирова Г.А.
сот-медицина сараптаманың 2 курс резиденты Өтесін М.А.
КеАҚ «Марат Оспанов атындағы Батыс Қазақстан медицина университеті»
Ақтөбе қаласы, Қазақстан Республикасы
ҚР Әділет Министрлігі. Сот сараптамалары орталығы РМҚК филиалы.
Ақтөбе өңіраралық сот сараптамалары орталығы.
Ақтөбе қаласы, Қазақстан Республикасы.

Кілттік сөздер: бүйрек, гистология, коронавирустық инфекция, талдау, өкпе

Өзектілігі. Ковид-19 нысанасы респираторлық жолға ғана емес сонымен қатар бүйрекке әсерін бақылау [1-3]. Ол үшін біз сот-медициналық сараптамада бүйрек зерттеулеріне қызығушылық таныттық.

Зерттеу мақсаты. Ковид-19 нысанасы өкпеге ғана емес сонымен қатар бүйрекке әсерін зерттеу және бұл инфекцияның әсерінен бүйректе пайда болатын патологияларды анықтау.

Материалдар мен әдістер. Ковид 19-дағы аутопсия тарихын ретроспективті талдау арқылы бүйректерді зерттеу әдістері: макроскопиялық, микроскопиялық, статистикалық Материалдар: мәйіт аутопсиясы 2020-2022 жж мәйіттік тарих. Зерттеу Ақтөбе қаласының сот-медициналық сараптама орталығында жүргізілді.

Нәтижелері. Ол үшін біз сот-медициналық сараптамада ковид инфекциясымен, атап айтқанда бүйрек ковид инфекциясымен өлгендердің қаншалықты жиі кездесетінін анықтау мақсатын қойдық. Өлі тұлғалар ашылу жылын таңдап, өлі тұлғалардың тарихын зерттеу қажет. Жалпы жұмыс кезінде 2020-2021жж мәйіт тарихын қарағанда 1752 адам қарастырдық, сол кезде ковид 19 ауырған адамдар саны - 87 анықталды. Өлген адамдардың аутопсия тарихын өндегеннен кейін біз жынысы мен жасына қарай зерттей бастадық. Бірақ зерттеу нәтижелері бойынша біз негізгі массада ковид 19 бар ер адамдар басым екенін анықтадық. Біз өлгендердің мәйіттерінің тарихын талдаудың барлық ретроспективті әдістерін арнайы түрде жасадық.

Қорытынды. Ковид-19 бүйрекке әсері өкпеге тигізетін зиянымен салыстыруға болады, себебі ол өкпеден кейінгі зақымданатын мүше. Зерттеу кезінде алынған мәліметтер бойынша ковид-19 ауырған науқастардың 40%-да бүйректе асқинулар пайда болғаны анықталды.

Әдебиеттер тізімі:

1. Шамхалова М. Ш. COVID-19 И ПОЧКИ.COVID-19 И ПОЧКИ (cyberleninka.ru).
2. Томилина, Н.А. Механизмы повреждения почек при COVID-19 / Н.А.Томилина, Г.В.Волгина.ИНФОМЕДФАРМhttps://imfd.ru/2021/09/21/mexanizmpovreпочek/?ysclid=1978gkf5wm 778878256.
3. Benedetti C., Waldman M., Zaza G., et al. COVID-19 and the kidneys: an update. Front Med. 2020 Jul 21COVID-19 and the Kidneys: An Update - PMC (nih.gov).

РЕЗЮМЕ

ЖолжанІ.Қ., СултанбекА.Ж., МәлікА.С., КолдасбаеваК.Н.

Гистология почек при ковидной инфекции (секционный материал, первый анализ).

Кафедра Гистологии

к.м.н., профессор Темирова Г.А.

НАО «Западно-Казахстанский медицинский университет им.Марата Оспанова»
город Актобе, Республика Казахстан.

МЮ РК. Филиал РГКП Центр судебных экспертиз.

Актюбинский межрегиональный центр судебных экспертиз.
город Актобе, Республика Казахстан.

Цель исследования. Исследование воздействия ковид 19 не только на легкие, но и на почки и выявление патологий, возникающих в почках под влиянием этой инфекции. Вывод. Воздействие ковид 19 на почки сравнимо с повреждением легких, поскольку это орган, который повреждается после поражения легких. По данным, полученным во время исследования, нами обнаружено, что у 40% пациентов с ковид 19 развились осложнения в почках.

SUMMARY

ZholzhanI.K., SultanbekA.Zh., MalikA.S., KoldasbayevaK.N.

HISTOLOGY OF KIDNEYS IN COVID INFECTION (SECTIONAL MATERIAL, FIRST ANALYSIS).

Department of Histology

PhD, Professor Temirov G.A.

West Kazakhstan Medical University named after Marata Ospanova,
Aktobe city, Republic of Kazakhstan.

Ministry of Justice of the Republic of Kazakhstan. Branch of the RSE Center for Forensic
Examinations. Aktobe Interregional Center of Forensic Examinations.

Aktobe city, Republic of Kazakhstan.

The purpose of the study. The study of the effects of covid 19 not only on the lungs, but also on the kidneys and the identification of pathologies that occur in the kidneys under the influence of this infection. Conclusion. The effect of covid 19 on the kidneys is comparable to lung damage, since it is an organ that is damaged after a lesion

УДК 578.834.1-079.7(574.13)

Смайыл М.Е.

РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ КОВИД-19, СРЕДИ ЖИТЕЛЕЙ г.АКТОБЕ (КОМОРБИДНЫЙ ФОН ГИПЕРТОНИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ).

Кафедра патологической анатомии и судебной медицины

Научные руководители: к.м.н. Ахметова С.Ж., к.м.н. Калиев А.Р.,

НАО«Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова»
город Актобе, Республика Казахстан.

Ключевые слова: коронавирусная инфекция, головной мозг, макропрепараты, гистологические исследования.

Актуальность: видоизменённая коронавирусная инфекция, охватившая весь мир, унесла за период с 2019го по 2022 год более 6,5 млн жизней. Резкая вспышка,