

критических состояний. Найдены точки отсечения (cut off) и период дискриминации благоприятного и неблагоприятного исхода проводимой интенсивной терапии.

Выводы. Новые воспалительные индексы могут служить прецизионными показателями эффективности проводимого интенсивного лечения. Диагностические возможности агрегированных параметров превосходят регистрацию отдельных гематологических и биохимических показателей. Расчет композитных индексов системного воспаления возможно выполнять в автоматическом режиме с цифровой калькуляцией динамики критического состояния.

ЛИТЕРАТУРА

1. Oh A.R. Association between inflammation-based prognostic markers and mortality of non-cardiac surgery / A.R. Oh // Korean J Anesthesiol. – 2023. – Vol. 76, №6. – P.550–558.
2. Shi Y. Predictive value of neutrophil-to-lymphocyte and platelet ratio in in-hospital mortality in septic patients / Y. Shi // Heliyon. – 2022. – Vol. 16, № 8(11). – P. 1-4.

ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПАЦИЕНТОВ С ДИСПЕТЧЕРАМИ СЛУЖБЫ СКОРОЙ ПОМОЩИ

Китаева М.Н., Шумова А.Л

*Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова*

Актуальность. Вызов скорой медицинской помощи — это очень сложная процедура, эффективность которой, как известно, влияет на исход лечения. Диспетчеры считают, что в то время как одни люди, по их мнению, звонят только в случае чрезвычайной ситуации, другие, чаще звонят по таким причинам, как отчаяние или неспособность позаботиться о себе. Часто люди необоснованно вызывают скорую помощь, не имея четкого представления о своем состоянии. Такие ситуации приводят к задержке оказания необходимой помощи и потере драгоценного времени в экстренных случаях. Однако, сами пациенты имеют недостаточное представление о том, в каких случаях необходимо вызывать бригаду, как формулировать жалобы для того, чтобы диспетчер принял правильное решение

Цель. Цель: изучить информацию об осведомленности о заболевании, оказании помощи при неотложных состояниях и организации работы бригад скорой помощи.

Методы исследования. Материал и методы. Был проведен опрос онлайн 50 студентов первого курса (26% мужчин) по оценке опыта взаимодействия

со службой скорой помощи. Вопросы были ориентированы на оценку работы скорой помощи, информированности о своем заболевании и возможных критических состояниях, понимания роли правильной формулировки причин вызова бригад.

Результаты и их обсуждение. Результаты и их обсуждение. Из недостатков, с которыми столкнулись опрошенные, были названы в 39% – длительное ожидание, 20% – невнимательное отношение к жалобам пациентов, 16% – предложение госпитализации в тех случаях, когда, по мнению опрошенных, в ней не было необходимости и 16% – наоборот, отказ в госпитализации. Большинство опрошенных (84%) считают, что необходимо объяснять пациентам и их родственникам особенности вызова скорой медицинской помощи, 64% признали, что знания пациентов оказывают существенное влияние на эффективность диалога с диспетчером службы скорой помощи, 82% опрошенных считают, что информация о том, как и в каких случаях необходимо вызывать скорую помощь должна быть размещена на сайтах поликлиник.

Выводы. Выводы. В целях повышения эффективности работы бригад скорой помощи необходимо повышать медицинскую грамотность пациентов и размещать на сайтах медицинских организаций сведения об организации работы службы скорой помощи, а также обучать пациентов правильному диалогу с диспетчером скорой помощи.

ЛИТЕРАТУРА

1. "Calling for help: i need you to listen": a qualitative study of callers' experience of calls to the emergency medical communication centre. / T.B. Spjeldnæs, K.A.V. Nilsen, L. Myrmet [et al] // Scand J Trauma Resusc Emerg Med. – 2023. – Vol.7 – P. 4–9. doi: 10.1186/s13049–023–01161–2

ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ НЕЙРОНОВ ПОЯСНОЙ КОРЫ МОЗГА КРЫСЫ ПРИ ХОЛЕСТАЗЕ

Климуть Т.В., Заерко А.В., Зиматкин С.М.

Гродненский государственный медицинский университет

Актуальность. Холестаз – состояние, при котором нарушается отток желчи, что приводит к проблемам с пищеварением и повышению уровня компонентов желчи в крови. Это оказывает токсические эффекты на различные органы и системы, включая ЦНС. В статье анализируются последствия холестаза для нейронов поясной коры мозга [1].

Цель. Изучить экспрессию холинацетилтрансферазы (ХАТ), АТФ-синтазы, нейроглобина, и синаптофизина в нейронах поясной коры мозга крысы при холестазе.

Методы исследования. В работе использовано 72 беспородные белые крысы самца массой 225±25 грамм. Подпечёночный холестаз моделировали