решения обтурации желчных путей способствуют ликвидации последствий реперфузионного синдрома, ограничению окислительного стресса и раскрытию резервных потенциалов защиты организма.

DYNAMICS OF OXIDATIVE STRESS AND ANTIOXIDANT POTENTIAL IN PATIENTS WITH OBSTRUCTIVE JAUNDICE TUMOUR GENESIS WHEN ADJUSTING THE OUTFLOW

Gridasov I.M., Goroshinskaja I.A., Ushakova N.D., Leonova A.V., Maksimov A.J.

Rostov Institute of cancer research, Rostov-on-Don, Russia (344037, Rostov-on-Don, 14 line, 63), aad@aaanet.ru

The article studied the dynamics of indicators of oxidative stress and antioxidant defense in patients with obstructive jaundice by percutaneous transhepatic genesis of tumor decompression of the biliary tract, supplemented by plasmapheresis. In the surveyed 85 pancreas head cancer patients and obstructive jaundice. Initially, the patient was reinforced by the oxidative modification of prooxidant factors of enzymes. The presence of oxidative stress was not accompanied by an adequate increase of antioxidant system function. After decompression of the biliary tract in view of the development of reperfusion syndrome and a massive inflow of toxic substances in the blood was further intensification of processes of lipid peroxidation. The subsequent holding of plasmapheresis to reduce signs of oxidative stress, antioxidant potential. Extracorporeal therapies after resolution of the obstruction of bile ducts help to eliminate the consequences of reperfusion, oxidative stress and disclosure limitation standby capacities to protect the body.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛОКАЛЬНОЙ ОЗОНОТЕРАПИИ У ЛИЦ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА, ПОЛЬЗУЮЩИХСЯ СЪЕМНЫМИ ПЛАСТИНОЧНЫМИ ПРОТЕЗАМИ

Грохотов И.О., Орешака О.В., Пельганчук Т.А., Юдина Е.В.

ГБОУ ВПО «Алтайский государственный медицинский университет», Барнаул, Россия
(656000, г. Барнаул, пр.Ленина, 40),grohotovilia@gmail.com

В статье представлены результаты клинико-лабораторного исследования состояния органов и тканей полости рта пожилых пациентов, пользующихся частичными и полными съемными пластиночными протезами. Исследованы методы оценки гигиены полости рта и съемных протезов, состояние тканей пародонта, микробиологическое, цитологическое исследование, некоторые параметры слюноотделения, анкетирование. Применение локальной озонотерапии привело к улучшению показателей гигиены, существенномуснижению воспалительных явлений в тканях пародонта (на основании снижения значений пародонтальных индексов), сохранению количественного и качественного состава микрофлоры полости рта в случае использования озона, оптимизации регенераторных процессов в слизистой оболочке протезного ложа (исходя из повышения значений индексов дифференцировки и кератинизацииэпителиоцитов, повышения неспецифической резистентности слизистой). Как результат вышеописанных процессов определялось сокращение сроков адаптации пациентов к съемным пластиночным протезам в случае применения озонотерапии.

EFFECTIVNESS OF LOCAL OZONETHERAPY IN ELDERLY PATIENTS USING REMOVABLE LAMINAR DENTURES

Grohotov I.O., Oreshaka O.V., Pelganchuk T.A., Udina E.V.

Altaian State Medical University, Barnaul, Russia (656000, Barnaul, avenue of Lenin, 40) grohotovilia@gmail.com

At study the results of clinical and laboratory research of organs and tissues of mouth cavity ofelderly patients used partial and complete removable laminar dentures are presented. The methods ofassessmentof oral hygiene anddentures, the state of periodontal tissues,microbiology, cytology, some parameters of salivation, questioning were used. The use oflocal ozone therapyhas led to improvement ofhygiene indicators, significant reductionof inflammationin the periodontal tissues (according to the periodontal indexes), preservation of quantitativeand qualitative composition oforal microflora, optimization of the regenerative processesin themucous membrane of prosthetic field (as a result of improvement of differentiation and keratinization indexes and also a resistance of mucouse membrane). As a result ofthese processes, the reduction of courses of patient's adaptationto the removable laminar dentures was foundin a case ofozone therapy.

ВЛИЯНИЕ УРОВНЯ ОБРАЗОВАНИЯ НА ОБРАЗ ЖИЗНИ И ВОЗНИКНОВЕНИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ У ЖЕНЩИН ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА (НА ПРИМЕРЕ ЖЕНЩИН, БОЛЬНЫХ ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНОЙ АНЕМИЕЙ)

Губкина О.А.

Клиника «СМ-Клиника», г. Москва
(124438, г. Москва, ул. Космонавта Волкова, д.9/2; 495- 777-48-49; 5148868@mail.ru)

Одной из наиболее значимых проблем в настоящее время является рост заболеваемости железодефицитной анемией как основного хронического заболевания среди женщин трудоспособного возраста. Целью исследования явилось определение влияния образовательного уровня на отношение к здоровьесберегающему поведению. Нами обследовано 1040 женщин, проживающих в г. Москве и получающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях. Среди лиц,