



МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ
ЦЕНТРАЛНА МЕДИЦИНСКА БИБЛИОТЕКА

ОБЩА МЕДИЦИНА

GENERAL MEDICINE

РЕДАКЦИОННА КОЛЕГИЯ

Ст. Чакъров (главен редактор)
О. Томов (секретар)
Р. Асенова
Д. Дамянов
Е. Шипковенска
К. Чернев
Ив. Миланов
В. Маджова
М. Бончева
Л. Тачева

EDITORIAL STAFF

St. Tchakarov (Editor-in-Chief)
O. Tomov (Secretary)
R. Assenova
D. Damianov
E. Shipkovenska
K. Chernev
Iv. Milanov
V. Madjova
M. Boncheva
L. Tacheva

I. Unluoglu (Turkey)
M. Mojovic (Serbia)
T. Gruev (Macedonia)
J. Stoffers (Netherlands)

Списанието се обработва във:

Scopus

Excerpta Medica

БД Българска медицинска литература

Обща мед.

Obshta med.

СЪДЪРЖАНИЕ

АВТОРСКИ СТАТИИ

Д. Димитров, М. Баймакова и Г. Попов. Разходи за здравеопазване в страните от Г-20 за периода 2000-2009 г.	3
С. Михайлова, В. Бирданова, М. Стойновска и Д. Шаламанов. Проучване отношението на родителите към прилагането на ваксини от Имунизационния календар на Република България	13
М. Карчева и И. Макавеев. Тенденции в разпространението на паротитната инфекция	18
Н. Николов, М. Панчовска и З. Коларов. Пътят на пациента с ревматично заболяване в България – навременна или закъсняла диагноза	23
С. Тишева и Д. Господинов. Метаболитният синдром – значим сърдечно-съдов рисков фактор в еволюцията на psoriasis vulgaris	29
М. Димитрова, Л. Пейкова и Г. Петрова. Нова терапевтична алтернатива за лечение на депресия – терапевтичен и икономически профил	38
Е. Григоров, Хр. Лебанова и И. Гетов. Тройните фиксирани антихипертензивни комбинации – удобство за пациентите и ефективност за лекарите	45
Пл. Попиванов. Клетвата на Хипократ в съвременна България	48

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLES

D. Dimitrov, M. Baymakova and G. Popov. Healthcare expenditures of the G-20 member countries for the period 2000-2009	3
S. Mihaylova, V. Birdanova, M. Stoynovska and D. Shalamanov. Study of the parents' attitudes towards vaccinations according to the immunization schedule of republic of Bulgaria	13
M. Karcheva and I. Makaveev. Trends in parotitis incidence	18
N. Nikolov, M. Panchovska and Z. Kolarov. The route of patients with rheumatic disorders in Bulgaria: prompt or delayed diagnosis	23
S. Tisheva and D. Gospodinov. Metabolic syndrome – a significant cardiovascular risk factor in psoriasis vulgaris evolution	29
M. Dimitrova, L. Peikova and G. Petrova. New therapeutic alternative for the treatment of depression: therapeutic and cost-effective profiles	38
E. Grigorov, H. Lebanova and I. Getov. Triple fixed-dose antihypertensive combinations – convenient for the patients and effective for the physicians	45
Pl. Popivanov. Hippocratic oath in modern Bulgaria	48

ОБЩА МЕДИЦИНА 4/2012

ISSN 1311-1817 УДК 611

Организационен секретар: Св. Цветанова
 Стиллова редакция и корекция: Св. Цветанова
 Редакция на англ. резюмета д-р А. Папазян
 Страниране: О. Маркова

Реклама – В. Герчева – GSM: 0888 282 422, e-mail: vania_gercheva@abv.bg

Подписана за печат на 23.11.2012 г.
 Печатни коли 6.5, формат 60 x 90/8

Централна медицинска библиотека
 1431 София, ул. "Св. Г. Софийски" № 1

☎ 952 16 45, ☎ 952 23 93
 E-mail: svetlamu@mail.bg

МЕТАБОЛИТНИЯТ СИНДРОМ – ЗНАЧИМ СЪРДЕЧНО-СЪДОВ РИСКОВ ФАКТОР В ЕВОЛЮЦИЯТА НА PSORIASIS VULGARIS

С. Тишева¹ и Д. Господинов²

¹Първа кардиологична клиника „Проф. Кирил Чичовски“

²Клиника по дерматология и венерология, Медицински университет – Плевен

METABOLIC SYNDROME – A SIGNIFICANT CARDIOVASCULAR RISK FACTOR IN PSORIASIS VULGARIS EVOLUTION

S. Tisheva¹ and D. Gospodinov²

¹First Cardiology Clinic „Prof. Kiril Chichovski“

²Clinic in Dermatology and Venereology, Medical University – Pleven

Резюме. Псориазисът е дерматоза с хронично рецидивиращ ход, за която през последните години бяха натрупани факти, доказващи системния характер на заболяването. Проведено е проучване тип случай–контрола сред 103-ма пациенти с тежък псориазис и 101 контроли. Проучени са честотата, разпределението по възраст и участието на различните компоненти на метаболитния синдром (МС). Установява се много висока честота на МС, артериалната хипертония и захарния диабет при пациентите с псориазис.

Ключови думи: метаболитен синдром, псориазис, артериална хипертония, захарен диабет

Summary. Psoriasis is a dermatosis with a chronic-recurrent progression. During the last years facts were accumulated for its systematic nature. A survey of the case-control type was conducted among 103 patients with severe psoriasis and 101 controls. The incidence, age distribution and involvement of various metabolic syndrome (MS) components were studied. Among the patients with psoriasis, high incidences of the MS, arterial hypertension and diabetes mellitus have been observed.

Key words: metabolic syndrome, psoriasis, arterial hypertension, diabetes mellitus

Псориазисът е хронично възпалително заболяване на кожата, опосредствано от имунната система, което поражда 2-3% от населението и е свързано с повишен сърдечно-съдов рисков профил. Известен факт е, че ключови функции в патологичния процес имат кератиноцитите и Т-клетките [1]. Но и до днес патогенезата на псориазиса остава неясна в детайли. Освен за синтеза на кератин, кератиноцитите допринасят и за кожния имунен отговор чрез отделянето на различни цитокини, един от които е интерлекин-23 (IL-23). Увеличената активност на IL-23 сти-

мулира паметовите Т-клетки, за да произвеждат интерферон-гама (IFN- γ), който от своя страна допринася за продължителността и активността на възпалителния процес [2, 3].

Метаболитният синдром обединява основните рискови фактори за развитието на атеросклерозата като мултифакторно заболяване [4]. През април 2005 г. Международната диабетна федерация (IDF) въведе ново, унифицирано за цял свят, определение за симптомокомплекса **метаболитен синдром** [5, 6]. Препоръките на