

**«Գեղեր և բժշկություն» փնդեկագիրը հրատարակվում է «Ակադեմիկոս Է. Գարրիեյանի անվան դեղերի և բժշկական փնխնոյոգիաների փորշագիտական կենտրոնում»:**

Վկայականի համարը՝ 03Ա066290 20.10.2004թ.

**Խմբագրակազմ**

<b>Գլխ. խմբագիր՝</b>	դոցենտ, բ.գ.բ. Ա. Այվազյան
<b>Գլխ. խմբագրի փնդակալ՝</b>	դոցենտ, բ.գ.բ. Գ. Ասլանյան
<b>Խմբագիր՝</b>	բ.գ.դ. Ն. Միրզոյան,
<b>Օգնական՝</b>	Ա. Ազարյան
<b>Խմբագիր - դիզայներ՝</b>	Զ. Պետրոսյան

**Խմբագրական խորհուրդ**

Նախագահ՝	բ.գ.դ. Հ. Թոփչյան
Անդամներ՝	պրոֆ. Է. Անրոյան, Լ. Ղազարյան

**Вестник «Лекарства и медицина» издается в «Научном центре экспертизы лекарств и медицинских технологий им. академика Э. Габриеляна».**

03Ա066290 20.10.2004 .

**Редакция:**

<b>Гл. редактор:</b>	„ . . . . .
<b>Заместитель гл. редактора:</b>	„ . . . . .
<b>Редактор:</b>	„ . . . . .
<b>Ассистент:</b>	„ . . . . .
<b>Дизайн и верстка:</b>	„ . . . . .

**Редакционный совет:**

**Председатель:** д.м.н. А. Топчян

Խմբագրության հասցեն՝ Երևան, Կոմիտաս պող. 49/4  
: Երևան, քր. Կոմիտաս, 49/4  
Դեռ. 23 16 82, 23 08 96  
տեղ. 23 16 82, 23 08 96

## О Г Л А В Л Е Н И Е

ВОЗ одобрила использование первого экспресс-теста на вирус Эбола .....	2
Вакцина против кори, паротита, краснухи, ветрянки (КПКВ).....	2
Бромокриптин.....	3
.....	5
Абиратерон: тромбоцитопения.....	5
Колхицин: больше смертей .....	6
Тестостерон: инфаркт миокарда и инсульт.....	6
Обусловленное лекарствами ухудшение слуха.....	8
.....	18
Американские ученые объявили о новой мощной вакцине против ВИЧ .....	18
Получены убедительные результаты новой терапии ВИЧ-инфекции .....	18
Вакцина от вируса Эбола впервые за 6 лет успешно опробована на человеке .....	19
Голодание и менее токсичные противоопухолевые препараты действуют также как и химиотерапия.....	19
Роль генетики в развитии аутизма достигает 98%.....	20
Biodelivery sciences объявила о провале клинических испытаний лекарства для лечения диабетической нейропатии .....	21
.....	22
ВОЗ призвала к снижению потребления сахара до 5–10% .....	22
Мигрень и беременность.....	22
.....	28
Для лучшей заботы о пациенте: лекарства, которых следует избегать в 2015 году.....	28
Боль в горле у молодых может быть признаком серьезного заболевания .....	29
Нитрофурантоин .....	32
Обострения хобл: 5-дневный курс лечения глюкокортико-стероидами .....	33

## НОВОСТИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ

### ВОЗ ОДОБРИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЕРВОГО ЭКСПРЕСС-ТЕСТА НА ВИРУС ЭБОЛА

ReEBOV Antigen Corgenix Medical,  
15  
ReEBOV Antigen –  
12-24  
BOV Antigen ReE-  
ReEBOV Antigen  
92%.  
9442 23

<http://medportal.ru/mednovosti/news/2015/02/22/577ebola/>

### ВАКЦИНА ПРОТИВ КОРИ, ПАРОТИТА, КРАСНУХИ, ВЕТРЯНКИ (КПКВ)

(The Therapeutic Goods Administration, TGA)

TGA

12

9-30

1 2013 ( )

18

( ) 12

12  
18

Источник: Medicine Safety Update, August 2014. (www.tga.gov.au)

WHO Pharmaceuticals Newsletter No.5, 2014, 8-9

### БРОМОКРИПТИН

#### Европа.

(Coordination group for Mutual recognition and Decentralised procedures – Human /CMDh/ (EMA)

2013

( ),  
( )  
( ). (Phar-  
macovigilance Risk Assessment Committee/PRAC).

(ANSM) EMA

PRAC

PRAC

CMDh

( 2.5 )

CMDh

Источник: Press Release, EMA, 21 August 2014. ([www.ema.europa.eu](http://www.ema.europa.eu))

WHO Pharmaceuticals Newsletter No.5, 2014, 7-8

БЕЗОПАСНОСТЪ ЛЕКАРСТВ

АБИРАТЕРОН: ТРОМБОЦИТОПЕНИЯ

Абиратерон – , -  
25  
: 24 -  
4  
20 000 3.  
18 4  
7 , 2  
71  
1 11 , 1  
3 19 , 3 6 8 ,  
6 7 , 26  
11 ; 6  
2

Translated from Rev Prescire May 2014; 34 (367):353  
Prescire International October 2014/Volume 23, N 153:241

**КОЛХИЦИН: больше смертей**

Колхицин –

2014

2012 . 2013 . 2013 .

17- 18

,14

25

– 3 4 450 -

88 ,6

5

**Колхицин**

Translated from Rev Prescrire April 2014: 34 (366):266  
Prescrire International October 2014/Volume 23, N 153:242

**ТЕСТОСТЕРОН: инфаркт миокарда и инсульт**

2014 (FDA)

**Два крупных когортных исследования.**

8709 , , 60 ,  
300 / 2005

2011 .  
(20%), (50%)  
(80%). 1223 ( ,  
) . , , ,  
, 55 593 ,  
, , .

**Инфаркт миокарда и инсульт.**

27

8709 , ,  
, , ,  
( ) 1.29 (95%  
[ ]: 1.04-1.58).  
,  
.

90 ( = 1.36, 95%  
: 1.03-1.80),  
65 ( = 2.2, 95% : 1.3-3.8).  
- 27 , , -  
, 2994 ( ,  
1733  
, 1261 ,  
, 12 .  
( = 1.5, 95% : 1.1-2.2).  
2010 209

74  
100 300 /



На практике.

Translated from Rev Prescire June 2014; 34 (368):435-436  
Prescire International October 2014/Volume 23, N 153:240-241

### ОБУСЛОВЛЕННОЕ ЛЕКАРСТВАМИ УХУДШЕНИЕ СЛУХА

Prescire.

#### **Вкратце об органе слуха и его функционировании**



**Врожденные патологии и преждевременные роды.**

21,

( ) , ( , , , , ) .

**Инфекции: средний отит, менингит, кохлеит.**

*Haemophilus influenzae*,

**Травма: пенетрация инородным телом, сдавление, переломы, воздействие шума.**

**Опухоли, метаболические и эндокринные нарушения, аутоиммунные нарушения.**

; ( - ); ;



**Меры профилактики.**

**Аминогликозиды: дозозависимая ототоксичность**

**Меры профилактики.**

30

).

**Ванкомицин, макролиды, тетрациклин и другие антибиотики**

**полимиксина В**

**Ванкомицин,**

**Макролиды**

**Миноциклин**

**Противогрибковые, противомаларийные лекарства, интерферон и другие противинфекционные препараты**

**итраконазол и тербинафин**  
**амфотерицин В, гризеофульвин,**

Хинин –

( )

мефлохина и артеметера.

18

49

интерфероном бета.

интерферон альфа

рибавирином,

Боцепревир –

Живые ослабленные вакцины

– 1

6-8

вакцины гепатита В.

*Противораковые лекарства: особенно, цисплатин*

Цисплатин –

Цисплатин и родственные соединения.

Карбоплатин

( 1% )

Алкалоиды винка.

Мифамуртид –

нилотиниб)

Талидомид.

бортезомиба –

**Сердечно-сосудистые лекарства: петлевые диуретики**

фуросемид и буметанид,

эналаприла –

, гидрохлорид и хинидин –



**Лекарства против эректильной дисфункции**

тадалафил, варденафил, силденафил, 5, -  
, , ;  
,  
2008 2009 .  
79 , 52 -

**Противовоспалительные, обезболивающие и другие лекарства, используемые в ревматологии**

**Противовоспалительные и обезболивающие лекарства.** -

-2, ,  
, аспирин, (  
) ,  
Закись азота – ,

**Другие лекарства, используемые в ревматологии. Памидроновая и этидроновая кислоты –** , -

**Фебуксостат –** , -

**Комплексоны железа**

Деферазирокс, деферипрон и дефероксамин –

**Другие лекарства**

Иммунодепрессанты. Муромонаб-CD3 –

и эфализумаба.

Лекарства, используемые в эндокринологии.

76

20%

Бромокриптин –

Нейропсихотропные лекарства.

Флумазенил –

Разные другие лекарства.

*Translated from Rev Prescrire June 2014; 34 (368):428-435*

*Prescrire International December 2014/Volume 23, N 155:290-293*

### ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ

#### АМЕРИКАНСКИЕ УЧЕНЫЕ ОБЪЯВИЛИ О НОВОЙ МОЩНОЙ ВАКЦИНЕ ПРОТИВ ВИЧ

Nature 18 (The Scripps Research Institute – TSRI) «...» (Michael Farzan), TSRI -1, -2 SIV (CD4+ CCR5) «...» -1.

<http://medportal.ru/mednovosti/news/2015/02/20/572anti-hiv/>

#### ПОЛУЧЕНЫ УБЕДИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ НОВОЙ ТЕРАПИИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ

Nature 80% 3BNC117 – CD4. 3BNC117 195 237. 12 17 -

(1, 3, 10 30 / ).

56

CD41 CD81.

, 8 -

300 . 4

<http://www.remedium.ru/news/detail.php?ID=65475>

**ВАКЦИНА ОТ ВИРУСА ЭБОЛА ВПЕРВЫЕ ЗА 6 ЛЕТ УСПЕШНО ОПРОБОВАНА НА ЧЕЛОВЕКЕ**

44-

VSV G-ZEBOV.

(National Insti-

tutes of Health)

VSV G-ZEBOV:

2009

(Mark Mulligan)

(Emory University)

<http://medportal.ru/mednovosti/news/2015/03/06/778ebolavaccine/>

**ГОЛОДАНИЕ И МЕНЕЕ ТОКСИЧНЫЕ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫЕ ПРЕПАРАТЫ ДЕЙСТВУЮТ ТАКЖЕ КАК И ХИМИОТЕРАПИЯ**

Oncotarget 30

100

(FDA)

<http://www.sciencedaily.com/releases/2015/03/150330141927.htm>

**РОЛЬ ГЕНЕТИКИ В РАЗВИТИИ  
АУТИЗМА ДОСТИГАЕТ 98%**

(Institute of  
Psychiatry, Psychology & Neuroscience, King's College London).

(ASD)  
: 74% 98%.  
” (Twins Early Development Study — TEDS),  
1994 1996 . 6000  
258 181 – ASD.  
« , -  
20 , - (Beata Tick). –  
ASD–  
».

<http://medportal.ru/mednovosti/news/2015/03/10/796autism/>

**BIODELIVERY SCIENCES ОБЪЯВИЛА О ПРОВАЛЕ  
КЛИНИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ЛЕКАРСТВА ДЛЯ  
ЛЕЧЕНИЯ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕЙРОПАТИИ**

BioDelivery Sciences

III

(Clonidine Topical Gel)

, BioDelivery

<http://www.remedium.ru/news/detail.php?ID=65359>

## ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

ВОЗ ПРИЗВАЛА К СНИЖЕНИЮ  
ПОТРЕБЛЕНИЯ САХАРА ДО **5–10%**

10%

5% (6

25 ).

( , ) , -

( , ) ,

, , ,

:

4 ( ) ,

10% -

10% -

2015 -

« ».

<http://medportal.ru/mednovosti/news/2015/03/05/755lessugar/>

### МИГРЕНЬ И БЕРЕМЕННОСТЬ

#### Критерии выбора лечения вне беременности

4-72 . -

/ .

,

,

,

,

( )  
( ).

пропранолол.  
вальпроевая кислота –  
амитриптилин –  
( – ; )  
; – ; )



**При беременности**

**цетамол  
кодеином.**

( , ).

**триптиллин.**

**пропранолол,**

**. Пара-**

**– ами-**





**На практике: избегать триптанов, за исключением случаев, когда риски оправданы.**

*Excerpts from Rev Prescrire May 2014; 34 (367):356-365*  
*Prescrire International October 2014/Volume 23, N 153:243-245*

## МЕДИЦИНА, ОСНОВАННАЯ НА ДОКАЗАТЕЛЬСТВАХ

**ДЛЯ ЛУЧШЕЙ ЗАБОТЫ О ПАЦИЕНТЕ: лекарства, которых следует избегать в 2015 году**

2010 2014 . *Prescrire*

71

« 2014 ( . » 3 2014 – «68 лекарств – более опасные, чем полезные») омализумаба, пирфенидона,

2014

: натализумаб

; олмесартан

терифлуномид

Диклофенак и ацеклофенак

( ).

Циталопрам и эсциталопрам,

QT,

2015

### **КАРДИОЛОГИЯ**

Олмесартан –

II ( ),

( )

**БОЛЬ – РЕВМАТОЛОГИЯ**

Пеглотиказ –

**НЕВРОЛОГИЯ**

Рассеянный склероз.

интерферон бета,

Натализумаб –

2 1000

Терифлуномид

Translated from Rev Prescrire February 2015; 35 (376):144-151

Prescrire International March 2015/Volume 24, N 158:78

**БОЛЬ В ГОРЛЕ У МОЛОДЫХ МОЖЕТ БЫТЬ  
ПРИЗНАКОМ СЕРЬЕЗНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ**

18 февраля 2015 года.

17 17-

«Annals of Internal Medicine»,

15 30

*Fusobacterium necrophorum.*

*Fusobacterium*

*necrophorum,*

*Fusobacterium necrophorum* – 10%

*Fusobacterium necrophorum*

*Mycoplasma pneumoniae* A, C G, *Fusobacterium necrophorum* – 321

15 30 , 180

*Fusobacterium necrophorum* 20.5%

9.4% – 10.3% 1.1%

C G – 9.0% 3.9%, *Mycoplasma pneumoniae* – 1.9% 0%

*Fusobacterium necrophorum*, C

G (P < .001). 2 4

0 1.

*Fusobacterium necrophorum*,

15 30

*Fusobacterium necrophorum*,

*Fusobacterium*

*necrophorum*,

*Fusobacterium necrophorum*,

10%.



НИТРОФУРАНТОИН

Объединенное Королевство.

(MHRA)

, нитрофурантоин

45 / /1.73 3.

( 3 7 )

30 44 / /1.73 3.

MHRA

MHRA

ium difficile,

).MHRA

45 / /1.73 3.

Источник: Drug Safety Update, September 2014. (www.mhra.gov.uk)

WHO Pharmaceuticals Newsletter No.5, 2014, 9

**ОБОСТРЕНИЯ ХОБЛ: 5-дневный курс  
лечения глюкокортикостероидами**

10-

5

311

40

6

13

40 / 4

36%

На практике.

5

*Translated from Rev Prescrire June 2014; 34 (368):452-453*

*Prescrire International October 2014/Volume 23, N 153:246-247*