


Федор Лукьянов

о трагедии Гаити и миграции в эпоху окукливания



Страница 08

Зайти в магазин, кафе, поезд и самолет во Франции без прививки будет нельзя



Страница 08

Уличные артисты в Казани получают право бронировать место и время для выступлений



Страница 12

Борис Эйфман — о предстоящих спектаклях в Петербурге и Москве



Страница 09



# Российская Газета

Общественно-политическая газета. Выходит с ноября 1990 года. Среда, 14 июля 2021. № 156 (8507) [www.rg.ru](http://www.rg.ru)

Федеральный выпуск

**05**  
**Россия ответит**  
на недружественные действия против себя и своих союзников

**07**  
**Конституционный суд РФ**  
защитил покупателей недвижимости

**08**  
**Проект оборонной интеграции Евросоюза**  
застрел в мертвой точке

**14**  
**Александр Каньшин**  
об уникальной международной организации офицеров запаса

**15**  
**Президенту МОК Томасу Баху в Японии**  
приходится нелегко

**15**  
**В Сочи стартовал розыгрыш шахматного Кубка мира по нокаут-системе**

**ПРОРЫВ** Российские ученые создали первый в мире метод ранней диагностики болезни мозга

## Ответили головой



GETTY IMAGES

Юрий Медведев

Исследования российских ученых сулят прорыв в борьбе с тяжелыми заболеваниями мозга. О сути работ корреспондент «РГ» беседует с руководителем проекта, академиком Михаилом Угрюмовым.

Михаил Вениаминович, главная задача современной медицины — ранняя диагностика тяжелых заболеваний, в том числе Паркинсона и Альцгеймера. Этим занимаются ведущие научные центры мира. Появился свет в конце туннеля?

МИХАИЛ УГРЮМОВ: Уверен, что свет есть. Именно этим наша лабо-

АКЦЕНТ

По прогнозам, за 10–15 лет число людей с тяжелыми болезнями мозга вырастет на планете почти в три раза

ратория занимается более 10 лет. Сейчас в рамках проекта 100-миллионника министерства науки и образования России собрана очень сильная команда из ученых шести ведущих институтов страны. Мы смогли создать принципиально новую для неврологии и психиатрии технологию ранней диагностики болезни Паркинсона.

жельх болезней немало, а на слуху постоянно Паркинсон и Альцгеймер. Такое впечатление, что этим болезням мозга отводится какое-то особое внимание, например, они попали в число глобальных вызовов для человечества XXI века. Почему?

О сути этой прорывной разработки мы поговорим, но объясните такой факт: тз-

точены усилия ведущих научных центров мира, несомненно. Дело в том, что количество таких больных увеличивается в геометрической прогрессии. А по прогнозам, за 10–15 лет ожидается их рост почти в три раза!

Одна из причин давно известна — увеличение продолжительности жизни. Но в последние годы наметилась новая тенденция — тяжелые болезни мозга выявляются совсем у молодых людей. И даже детей. Исследования назвали виновных — экология, загрязнение окружающей среды, прежде всего в странах с бурно развивающейся экономикой, например, в Китае.

Вот вы спрашиваете, почему Паркинсон и Альцгеймер постоянно на слуху? Одна из причин — уникальность этих болезней, но при этом они развиваются по

Болезни мозга называются одними из глобальных вызовов для человечества в XXI веке.

одному же и тому же сценарию. В отличие от многих недугов, они могут подтачивать наш мозг в течение 15–30 лет, никак себя не проявляя. Никаких специфических симптомов, человек нормально себя чувствует, нет поводов для тревоги. А вот когда появились первые тревожные «ласточки», скажем, дрожание рук — признак Паркинсона, — более половины нейронов мозга, ответственных за регуляцию двигательной функции, уже погибла. Контроль функции необратимо утерян. Все варианты лечения на поздней стадии малоэффективны, и болезнь быстро прогрессирует. Как говорится, время, когда можно было что-то предпринять, ушло.

13→

### ЧИТАЙТЕ СЕГОДНЯ

Безопасность. 09  
Плевое дело  
Выявлять нетрезвых водителей будут новые приборы

Пандемия. 02  
Кто кого обманывает  
Как наказывают за поддельные сертификаты о вакцинации и QR-коды

Здоровье. 26  
Утомленные солнцем  
Зачем в жару нужна соль, куда из крови исчезает жидкость и почему старики мало пьют

ТВ  
Информационная телепрограмма  
>15

## Российская Газета



МАРШРУТ С первым возобновленным чартером наш корреспондент полетел на остров... 04–5

### На Сахалин!

Кинолекция. 08  
Тариф «отпускной». При отсутствии дома более пяти дней требуется скидка по счетам ЖКХ

Шу. 04  
Один за всех. Фестиваль «Спаская балаша» готовится в формате COVID free

Подарки. 10  
Большие сборы. Рождество школьников и дошкольников получат выплаты в 10 тысяч рублей

Кино. 25  
Кто этот парень из Реутова. Юри Борзов сыграл в лутх фильмах, представленных в Каннах

Официальные курсы валют ЦБ России с 14.07.21	Австралийский доллар 55,4331 Азербайджанский манат 43,5897 Армянский драм 14,8638 Белорусский рубль 28,9191 Болгарский лев 44,8706 Бразильский реал 14,3128	Венгерский форинт** 24,6534 Вон Республики Корея** 64,7113 Гонконгский доллар* 95,3630 Датская крона 11,7985 Доллар США 74,0589 Евро 87,7820	Индийская рупия** 24,6534 Казахстанский тенге** 17,3158 Канадский доллар 95,3630 Киргизский сом** 87,3276 Китайский юань 11,4552 Молдавский лей* 41,0412	Новый туркменский манат 17,3158 Норвежская крона* 95,4039 Польский злотый 87,3276 Румынский лей 11,4552 СДР 41,0412 Сингапурский доллар 12,1900	Таджикский сомони* 85,8763 Турецкая лира* 85,8763 Узбекский сум*** 19,2411 Украинский гривна*** 17,8082 Фунт стерлингов 105,5117 Чешская крона* 54,7895	64,9355 80,8768 69,7255 27,1005 102,6308 34,2972	Шведская крона* 86,2504 Швейцарский франк 80,8768 Южноафриканский рэнд* 51,1065 Японская иена** 67,0854	*3a10 **3a100 ***3a1000 ****3a10 000
--	--	---	---	--	--	---	--	---

