

**ОТ РЕДАКТОРА**

Здравствуй, дорогие друзья. Вот и наступила золотая осень. Плохая погода сменилась теплыми солнечными днями, начался очередной учебный год. Именно с этим событием мне и хотелось бы вас поздравить. Желаю и студентам, и преподавателям успехов в научных достижениях, в учебе, работе, творчестве.

“Студенческая медицинская газета” с новым составом редколлегии будет в течение всего года работать рядом с вами, информируя и развлекая, помогая преодолеть трудности. Будьте с нами. Всего самого наилучшего!

**Главный редактор  
“Студенческой  
медицинской газеты”  
Ренат Яковлев**

## С НОВЫМ УЧЕБНЫМ ГОДОМ!

Что значит начало учебного года для наших выпускников и преподавателей? Давайте это узнаем.

**Алексеева Н.Т., доцент кафедры нормальной анатомии:**

Два самых знаменательных праздника в нашей действительности – это Новый год и 1 сентября. Только в первом случае – Дед Мороз и Снегурочка, а во втором – новые детки с сияющими глазами.

Во время моей студенческой жизни 1 сентября было ярким событием. Встречались одногруппники, одноклассники, делились впечатлениями о проведенном лете и строили планы на новый учебный год. В этих планах всегда отводилось достаточно места для учебного процесса и для приятного времяпрепровождения. Я считаю, что в нашем вузе складываются настоящие дружеские отношения между

людьми, проверенные жизненными ситуациями.

В современных студентах мне нравятся демократические взгляды на многие вещи. А не нравится то, что они не могут организовать себя таким образом, чтобы успевать нормально учиться.

Пожеланий студентам много: чтобы относились к фундаментальным дисциплинам, проявляли интерес к работе

студенческих научных кружков, в которых они могут получить более глубокие знания, необходимые для будущей профессии. Хотелось бы, чтобы они больше уделяли времени изучению не только профессиональных дисциплин, но и изучению иностранных языков,

находили время для повышения своего культурного уровня.

Наши студенты должны быть интеллектуальным потенциалом нашего общества.

**Бурцева Леся, аспирант:**

- Леся, ты как студент со стажем, расскажи нашим читателям о том, что значил для тебя праздник 1 сентября во время учебы в ВГМА?

- Это действительно праздник, первый день после летних каникул, когда ты приходишь в родные стены, чувствуешь особенный колорит студенческой жизни. Видишь новые лица, встречаешь старых друзей. Появляются новые предметы, преподаватели. Ощущаешь, что жизнь закипает. Первое сентября – это каждый раз, словно начало новой жизни.

**Студенты должны быть интеллектуальным потенциалом нашего общества**

**Первое сентября – это начало новой жизни**

## НОВОСТИ

### Вирус на банкнотах

Исследование швейцарских ученых показало, что вирус гриппа может сохраняться на банкнотах в жизнеспособном состоянии до 5 суток. Причем вирусы типа А (H3N2), гораздо устойчивее вирусов типа А (H1N1). Результаты показали, что чем больше концентрация вируса, тем дольше он сохраняется. Так, вирус слабой концентрации H1N1 сохранялся на банкноте всего 2 часа. Напротив, вирус А (H3N2), а также другие типы вирусов более высокой концентрации сохранялись на ценной бумаге в течение 24-72 часов. Однако, в присутствии слюны вирус жил дольше. Были проведены опыты с различными дозами вируса гриппа, смешанными или не смешанными со слюной. Выяснилось, что вирус А (H3N2) при наличии слюны может продержаться 120 часов, то есть 5 дней, после попадания на банкноту, а такая же доза, но без слюны, сохраняется менее 2 часов.

### Ученые нашли причину аутоиммунных заболеваний

Американские ученые из Онкологического центра Андерсона Техасского университета (University of Texas M.D. Anderson Cancer Center) показали, что человеческий пептид (короткий белок), который действует как естественный антибиотик при вторжении микроорганизмов, можно связать с ДНК, вызывая иммунные реакции при отсутствии инфекции. Эта комбинация пептида и собственной ДНК активизирует тот же иммунный ответ, который вызывается вирусом. Исследователи считают, что ответ является и вероятным ключевым фактором аутоиммунных заболеваний, и системой, которую поврежденная ткань запускает как защитную реакцию при воспалительной реакции при отсутствии

вируса может привести к псориазу, хроническому воспалительному кожному заболеванию. Ученые называют ключевые пептиды LL37 и CAMP, которые также проявляют себя и при других аутоиммунных заболеваниях, таких как воспалительные заболевания кишечника и ревматоидный артрит. LL37 является новой потенциальной мишенью для блокирования при лечении хронических воспалительных заболеваний, а также возможным компонентом для вакцин против инфекционных заболеваний и раковых образований.

### Излечение от рака может стать реальным

По словам ученых, исцеление онкологических больных может стать реальностью в ближайшие два года благодаря инъекции так называемых иммуноцитов, взятых у других людей. Американским ученым удалось продвинуться в решении этой проблемы, используя пересадку "сверхмощных" поражающих раковую опухоль клеток, полученных от доноров. Д-р Чжэн Цуй из Медицинской школы при Университете Wake Forest показал в ходе лабораторных экспериментов, что иммуноциты у одних людей могут быть почти в 50 раз эффективнее в борьбе с раком, чем у других людей.

Д-р Цуй, чья работа была опубликована на этой неделе в журнале New Scientist, ранее доказал, что клетки мышей, которые неуязвимы для рака, могут быть использованы при лечении новообразований у других мышей.

Эта работа делает возможным использование клеток устойчивой к раку иммунной системы – так называемых гранулоцитов, полученных от доноров, для многократного усиления иммунитета пациента и потенциального излечения.

## Военные сборы 2007

Лето-2007 запомнится студентам военных групп 4 курса надолго. Два с половиной года теоретических занятий по военной и экстремальной медицине не прошли даром. За это время мы узнали, как понимать карту, вычислять азимуты, рассчитывать санитарные потери и собирать боевую машину командира.

Лето стало самой подходящей порой для реализации наших теоретических знаний на практике. В один из июльских дней для нашего курса начались военные сборы. Накрапывал мелкий дождик, а около 140 курсантов в защитной зеленой форме сиротливо мёрзли на плацу. Первый наш завтрак (солдатская гороховая каша) многие бойкотировали – испугались за работу кишечника. Строевая ходьба показалась нам поначалу прогулкой

арестантов по квадратам, а богатые образные выражения нашего наставника, майора Лосева, проникали прямо в сердце и задевали за живое. Особенно понравилась стрельба – многие держали автомат впервые, но новичкам везло: они попадали в мишень даже чаще, чем «ветераны».

К концу недели мы уже за обе щеки уплетали в столовой кислые щи с мочёными помидорами, сало в кляре и двойной компот. Наша речь обогатилась множеством ярких словосочетаний, а по улице мы прогуливались исключительно в ногу, считая в уме «Раз, раз, раз, два, три!».

Исходом наших тренировок стало принятие присяги. К этому знаменательному дню готовились не только курсанты, но и

офицерский состав. Многочисленные родственники, праздничный марш, торжественная клятва, поздравления, вспышки фотоаппаратов...

На следующей неделе нас ждало широкое русское поле. Мы рвали траву, копали землю, ставили палатки, развёртывали медицинские подразделения полка. В субботу «игра в войну» началась. После доклада командиров последовала самая приятная часть – вынос раненых с поля боя. Эта процедура оставила после себя много компрометирующих фотографий и принесла удовольствие как самим раненым, так и санитарам-носильщикам. Некоторым курсантам пришлось примерить противохимические костюмы: похожие на

зелёных телепузиков, они практически перекатывались по полю. В медицинских подразделениях помощь была оказана всем.

Впереди ждал торжественный обед в честь окончания сборов. Немногие перенесли его стойко, в каждом отделении обнаружались санитарные потери. Не остались в стороне и наши офицеры: они веселились, ели и пели наравне со студентами. Сборы-2007

увековечены в стенгазете и в фильме, но, главное, в нашей памяти остались воспоминания о весёлом лете, сплотившем студентов лечебного, педиатрического и стоматологического факультетов.

*Старлей Л*

### СМГ объявляет набор молодых сотрудников.

Если вы талантливы и хотите, чтобы о вас узнали все, – приходите к нам в редакцию СМГ (ком. 139). Вакансии по отделам: отдел журналистики, рекламы, распространения, по работе с иностранцами, web-дизайна, медиа-отдел.

### Мы всегда рады сотрудничеству!

Интересующие вопросы, просьбы, предложения, стихи, прозу, статьи, а также любую информацию вы по-прежнему можете отправить по электронному адресу [stud-media@narod.ru](mailto:stud-media@narod.ru). А также связаться с icq-консультантом по номеру 498-884-213.

## АНАТОМИЯ ГЛАЗАМИ СТУДЕНТОВ

*Благодарим за предоставленные шутки ассистента кафедры нормальной анатомии С.Е.Байбакова*

- Зачатки мозгов
- Я не расстраиваюсь, я бесуюсь
- Под m.gluteus maximus идёт блуждающий нерв
- Foramen кекум
- Язычная ветвь аорты
- Активные затяжки стопы – это мышцы поддерживающие свод черепа
- Прямая кишка – часть половой системы мужчин
- Предстательная железа охватывает половой член
- При крипторхизме мужчина не оставляет после себя наследства
- Матка предназначена для хранения эмбриона
- Я плотоядничеством не занимаюсь!
- Выделяют слизь спермы
- Во влагалище расположен ороговевающий эпителий
- В regio olfactoria имеются неровности для увеличения турбулентности
- Длинна влагалища 30-40 см
- Волокна серого вещества
- Афазия – это пение
- Спинномозговая жидкость находится между извилинами, чтобы они не терлись
- Оболочки зуба
- Синапс – это такое, по которому импульс переходит...
- Корень мошонки
- Перепончатая часть полового члена
- Боковые отростки позвоночного столба

- Сперматозоиды – продукты яичек
- Десневой канал – это лимфоидное образование между зубами
- Эякуляция у женщин
- Эпигастральный отдел нижней челюсти
- Мимические мышцы головы и шеи
- У меня после анатомии скулы сводит
- Функция щёчной мышцы – лицо становится массивнее
- М. oroprens
- Передней стенкой желудка является печень
- Кожу снимать с живого трупа?
- Таранно-связочный сустав
- Синхондроз нижней челюсти
- Носовая полуполость
- Нижняя носовая полость
- Пагубное влияние мочи на уретру
- Серозная оболочка у головного мозга
- Особенность молочных зубов в том, что они часто выпадают
- Астигматизм – это очки с цилиндром
- Мимические мышцы прилеплены к лицу
- Хрящевое сплетение
- Губы распухивают
- Воспаление губ – либит
- Непосредственно родившийся ребёнок
- Внематочная беременность в прямой кишке
- Вместителище яичка m.masseter семенного канатика
- Мышцы, суживающие веки
- Наружный семявыбрасывающий канал

## Доктора шутят

Больной пошёл на поправку, но не дошёл...  
Склероз-прекрасная болезнь! Ничего не болит и каждый день новости!  
Температура больного нормальная - комнатная, 18 С  
Нигде не ведут себя так вежливо, как в очереди к стоматологу!  
Больной, просыпайтесь, пора принимать снотворное!  
Больной вёл себя плохо, за что и был прооперирован во второй раз.  
Возможности медицины безграничны! Ограничены лишь возможности пациентов...  
Доктор, а это нормально, что у него правая голова больше, чем левая?

## "Новые" анатомические образования:

- Лобовая кость
- Форамен ноздрале
- Влагалище синовиалище

## ПРОПАЛА СОБАКА



*Приметы: 3 ноги, правый глаз выбит, нет левого уха, хвост отморозен, недавно охолощён.*

## Кличка: ВЕЗУЧИЙ

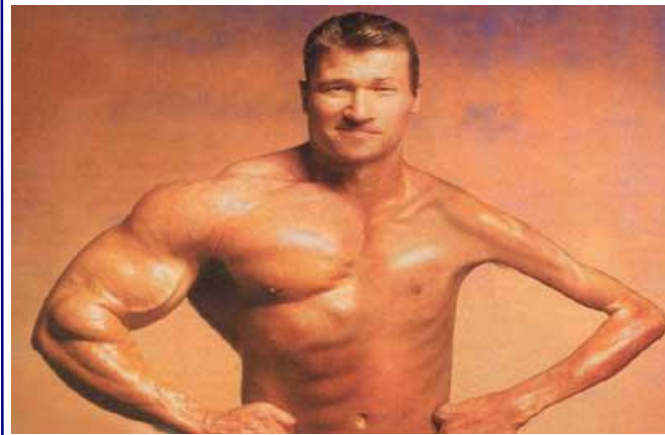
- Назодилататоры
- Трубочатые кости - кости трупа
- Запястный сустав рук

## С последней парты

- Комиссия по профилактике трезвости
- Большая предъявляет жалобы на головные боли в лобной части живота.
- Таким пациентам необходимо проводить ректоскопию мочевого пузыря
- На грудной клетке часты флегмоны между большой и малой ягодичными мышцами
- Жалобы на боли внизу живота, частое болезненное мочеиспускание с резьбой.
- Конференция на тему: "Профилактика обокишечных инфекций"
- Противосанитарноэпидемический взвод

*По материалам сети интернет*

## 30 признаков идеального мужчины



1. Внимательный комплиментов в мой адрес.
2. Ненавязчивый 19. Он должен проявлять инициативу, но иногда позволять мне её проявить.
3. Есть собственное мнение 20. Ценит мои умственные способности и не говорит, что «Все бабы дуры и им место у плиты».
4. Может постоять за себя и за меня (не полежать и не посидеть!!!) 21. Не хамит старшим, умеет вести себя в обществе
5. Есть чувство юмора, но не пошляк 22. Не болтает лишнего, умеет хранить секреты
6. Не ловит на словах 23. И вообще у него есть задатки, чтобы стать кем-то в жизни
7. Помнит о важных событиях 24. Морально он достаточно взрослый. Внешность (второстепенные признаки):
8. Не пьёт, не курит и не колется 25. Не забывает про спорт
9. Симпатичен, но не смазливый красавчик 26. Брюнет-блондин - не особо важно
10. Не относится к категории «дамских угодников» 27. Одежда чистая!!!
11. Честен со мной всегда! Даже если дело касается мелочей! 28. Если рубашка, то поглаженная
12. Может выслушать, пожалеть. 29. От него всегда приятно пахнет, но не резкой, противной туалетной водой
13. Сам может поплакаться в мою жилетку, но не распускает нюни и не ноет!!! 30. И вообще, спиртным от него не должно пахнуть, если только по праздникам.
14. Может принять какое-либо решение, не спрашивая никого и смеётся, если действительно смешно
15. Понимает мои шутки и смеётся, если действительно смешно
16. Постоянно не говорит о том, что он «бедный студент»
17. Если у него есть машина, то в неё не противно садиться.
18. Не распускает руки в первый же вечер, не делает пошлых

*Как известно, идеальных людей нет, нам всем свойственно ошибаться... Поэтому, если парень подходит хотя бы под 10 пунктов из вышеперечисленных, то он уже почти что идеал! Ну, или хотя бы отчасти...*

*Радистка САТ*

## ДОЖДЬ

Тонкие нити дождя,  
В землю стрелою втыкаясь,  
Нежно зацепят тебя,  
Тихая добрая радость,  
Мне ль говорить о любви?  
Сердце застыло от боли...  
В недрах далёкой земли  
Я закопал свою волю.  
Что привело в этот час  
Нас под холодные струи?  
В каплях, танцующих вальс,  
Мы обо всём позабудем.  
Разве дано угадать,  
Что нам начертано свыше?  
Верить и вдруг остывать,  
Песни чужие услышав.  
Что этот дождь для двоих?  
Вызов ушедшей печали.  
В каплях дождя грозových  
Сами себя мы узнали.

*Марина Дронова*

\* \* \*

## ОСЕННЯЯ ГРУСТЬ

Не торопись уйти, останься!  
Не исчезай, замедли бег.  
Всмотрись в глаза,  
Там ты увидишь осень  
И тусклый от кострища свет.  
Всмотрись в мои глаза поглубже  
И ты увидишь: я сгорел,  
Опавшая листва кружится,  
Листва несбывшихся надежд.  
Пленить тебя? Какая глупость!  
Ведь счастье - это плод двоих.  
А если одного, то мука...  
А если никого, то блеф.  
Теперь иди, не говори ни слова.  
Душою я уже сгорел...

*Александр Шеханин*

\* \* \*

## ДОНСКОЕ - РЫБОЛОВНОЕ

Есть много рек больших и малых,  
Но знаю: лучше Дона нет,  
Для рыбаков и бывалых,  
И новичков ребячьих лет.  
Нет ничего мудрей и строже,  
Чем справедливая река.  
Легко и проучить Дон может,  
И осчастливить рыбака.  
Пришел, коль на рыбалку браво,  
Бросал окурки в воду здесь,  
Так получай, задев за траву,  
Снимай штаны и в воду лезь.  
А если вы к реке глубокой  
Пришли, чтоб отдохнуть от бед,  
Вам Дон – красавец синеокий  
Предложит свой ассортимент:  
Кому-то сом пятипудовый,  
Кому-то лещ или густера,  
Кому – шуренок бестолковый,  
А мне – уклейка полведра.

*Марк Черенков*

**Где же наши таланты?!!**  
«Студенческая медицинская газета» объявляет новый конкурс среди студентов на лучшее фото летнего отдыха. Ваши творения с интересными комментариями мы ждем по электронному адресу [stud-media@narod.ru](mailto:stud-media@narod.ru) с пометкой «Лето-2007» с обязательным указанием ФИО (полностью), факультета, номера группы, а также кратких автобиографических сведений до 1 декабря 2007 г. Победителя ждет ценный приз и обязательная публикация в СМГ.

Л И Ц И Н У Т Л Е Й  
Г Н И Н Г Л А Н И Ц  
Т Р Е О Т П М И Н Л  
Н Н А Ф О И Н И З И  
И Л О Р П Р И Т Л И  
Н И Н О И Т Р Н А Н  
И С Т Е Т Н О И Л Е  
Ц Н И И Е И З Н А Ф  
Н И Д Н М Н И Г Р А  
А Н И Н Н И Н И Р Е  
Л Г Т И Р А П А Л С  
А И С Г А А С В И Н

# ФИЛВОРД

Биохимия учит студентов применять при изучении последующих дисциплин в профессиональной врачебной деятельности сведения о химическом составе и молекулярных процессах организма. Давайте проверим ваши знания основ этой интересной науки. Найдите в сетке филворда все известные вам аминокислоты без посторонней помощи и дополнительных подсказок. Желаем удачи.

*Составил Марк Черенков*

Студенческая  
МЕДИЦИНСКАЯ ГАЗЕТА

Главный редактор -  
Ренат Яковлев  
Заместитель главного редактора -  
Марина Дронова  
ICQ - консультант -  
Валерий Грицаков

Почетный член СМГ -  
Павел Красюков

Над номером работали: Марк  
Черенков, Светлана Машкова, Елена  
Терещенко, Елена Гайворонская.  
Выражаем благодарность  
за содействие Фомичёвой Л.И.

Адрес редакции: 394000, г. Воронеж, ул.  
Студенческая, 10, ком. №139.  
Тел./факс: (0732) 53-04-47  
[Http://www.stud-media.narod.ru](http://www.stud-media.narod.ru)  
Wap: [Http://tagtag.com/stmn](http://tagtag.com/stmn)  
E-mail: [stud-media@narod.ru](mailto:stud-media@narod.ru)  
ICQ: 498-884-213

Тираж 500 экз.

Отпечатано  
в издательстве ВГМА  
им. Н. Н. Бурденко.  
Заказ №