



Меняем жизнь к лучшему!



# Школа Hills Челябинск



9.12.2020 .

- \* **УЗИ мочевого пузыря**
- \* **Заворот кишечника**

Лектор: Илья Александрович Володин-к.в.н, ведущий специалист, кардиолог, директор ВГ Панацея Челябинск.

Неронов Е.Ю. ведущий специалист, хирург, специалист УЗИ.

Лектор : Гашева Юлия, ветеринарный консультант компании Hill's Pet Nutrition.

# «Школа Hills» совместно с «Панацея»



Меняем жизнь к лучшему!

[https://vk.com/club40530389?z=photo-40530389\\_457241597%2Falbum-40530389\\_00%2Frev](https://vk.com/club40530389?z=photo-40530389_457241597%2Falbum-40530389_00%2Frev)

Школа Постдипломного Образования Hills  
и Ветеринарный госпиталь Панацея  
ПРИГЛАШАЮТ НА ONLINE ЗАНЯТИЯ:

**online**  
9.12.2020

НАЧАЛО В 12-00  
(10-00 по московскому времени)  
УЧАСТИЕ БЕСПЛАТНОЕ

**- Заворот кишечника.  
- УЗИ мочевого пузыря.**

ЗАНЯТИЕ ПРОВОДЯТ:

- ВОЛОДИН ИЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВИЧ - К.В.Н. КАРДИОЛОГ, ОНКОЛОГ, СПЕЦИАЛИСТ УЗД, ДИРЕКТОР ВГ ПАНАЦЕЯ
- НЕРОНОВ ЕВГЕНИЙ ЮРЬЕВИЧ ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ, ХИРУРГ, СПЕЦИАЛИСТ УЗД, ОФТАЛЬМОЛОГ, ВГ ПАНАЦЕЯ

Информация по телефону:  
8-908-05-03-915

ссылка на занятия  
будет доступна  
на наших ресурсах

   @VETKLINIKA\_PANACEYA



## ПАНАЦЕЯ

ВЕТЕРИНАРНЫЙ  
ГОСПИТАЛЬ



VETERINARY  
HOSPITAL

## «Школа Hills» совместно с «Панацея»



Меняем жизнь к лучшему!

Школа Постдипломного образования Hills и ВГ Панацея приглашают на онлайн занятия 9 декабря 2020 года в 10.00 по мск времени (12.00 по Уральском времени) . Участие бесплатно, записи не будет.

Темы:

\*УЗИ мочевого пузыря

\*Заворот кишечника

Лекторы :

Илья Александрович Володин-к.в.н, ведущий специалист, кардиолог, директор ВГ Панацея Челябинск.

Неронов Евгений Юрьевич - ведущий специалист, хирург в ВГ Панацея.

Присоединиться в Google

Meet: <https://meet.google.com/bxw-fojh-rkf>

Ждём Вас на занятия!

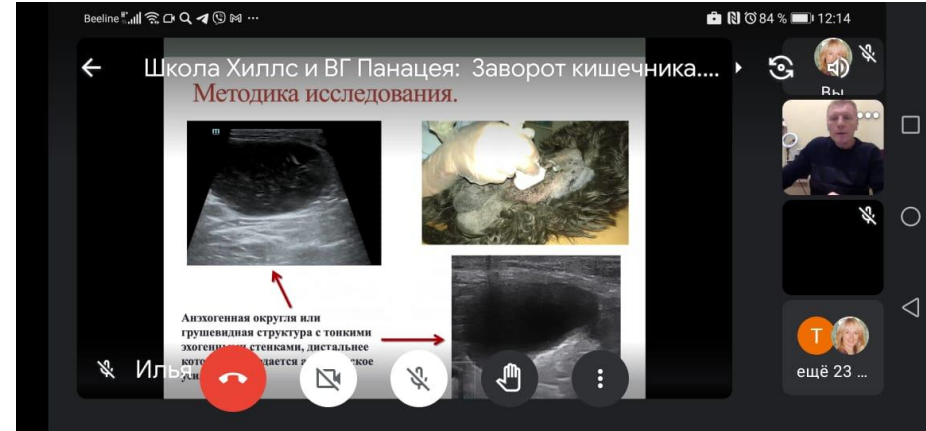
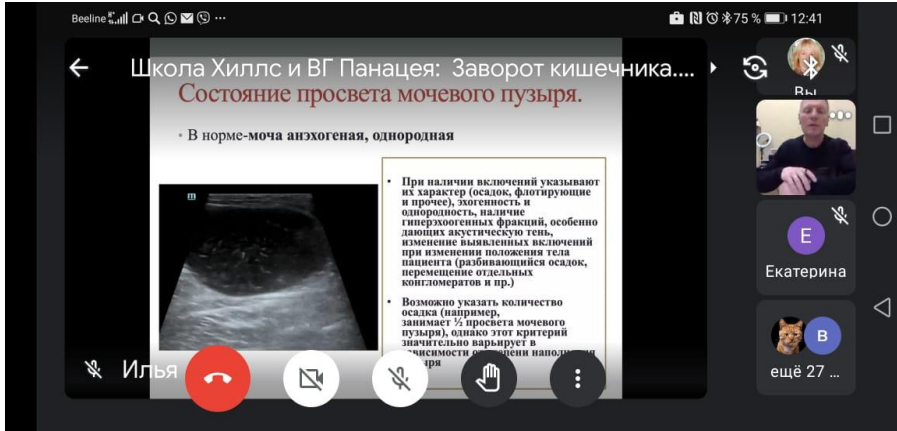
[#HillsTransformingLives](#) [#hills](#) [#школаHills](#) [#онлайнкурс](#)  
[#онлайндляветеринаров](#) [#вгпанацея](#) [#ветеринар](#)  
[#vetclinic.panaacea](#)



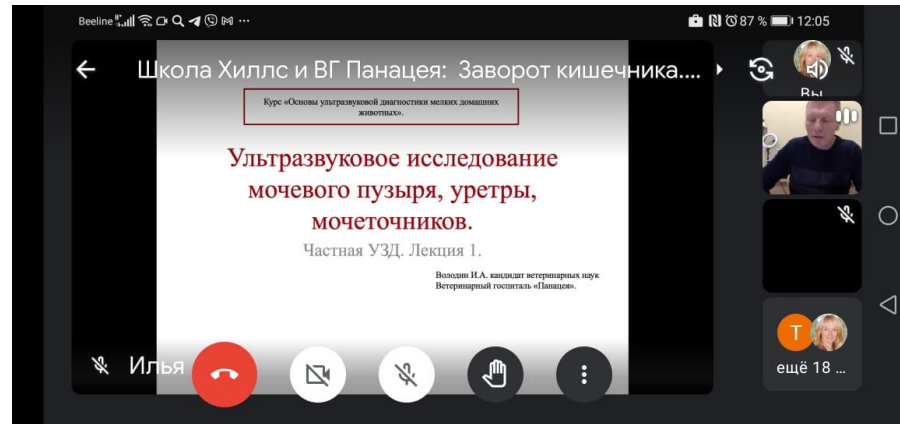
# «Школа Hills» совместно с «Панацея»



Меняем жизнь к лучшему!



В мероприятии приняло участие 32 специалиста





# «Школа Hills» совместно с «Панацея»



Меняем жизнь к лучшему!

**восходящий путь**  
От зоны воспаления в ЦНС  
Боль и воспаление создают дополнительный стресс

**нисходящий путь**  
От ЦНС к мочевому пузырю. Сбой системы реагирования на стресс приводит к развитию воспаления

В основе патогенеза ИЦК лежит реакция активации симпатической нервной системы в ответ на стресс на фоне притупленной гуморальной реакции

**Идиопатический цистит, как замкнутый круг**

Юлия Гашева

Р-1  
Юлия  
Е  
Екатерина  
ещё 28 ...

**Что же происходит в организме при стрессе?**

И избыток катехоламинов вызывает сужение просвета сосудов слиз оболочек, рост АД, ускоряет образование мочи и катаболизм белков

Недостаточный гуморальный ответ

Стресс

Гипоталамус

Гипофиз

Кора надл.

АКТГ

Симпатическая нервная система

Мозга

Адреналин, Норэпинефрин

ИЗЫТОЧНАЯ НЕЙРОСТИМУЛЯЦИЯ

Юлия Гашева

Р-1  
Юлия  
Е  
Екатерина  
ещё 28 ...

В мероприятии приняло участие 32 специалиста



**Школа Хиллс и ВГ Панацея: Заворот кишечника...**

Стресс

Избыточный вес

Стерилизация  
снижение физической активности

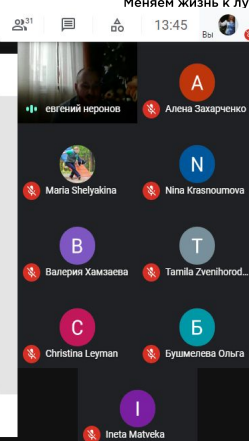
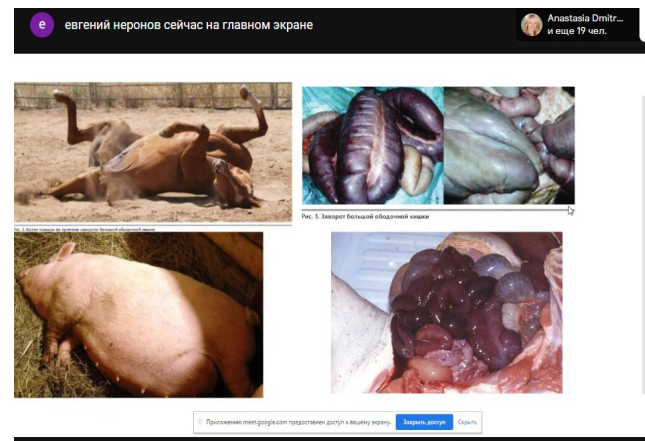
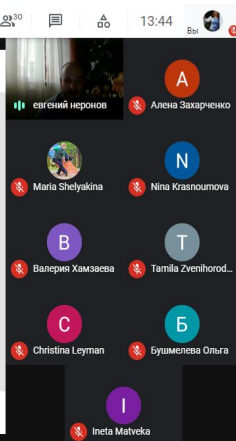
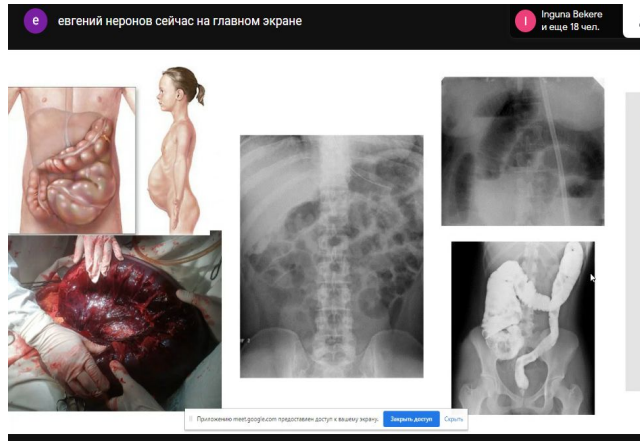
Юлия Гашева

Р-1  
Юлия  
Е  
Екатерина  
ещё 28 ...

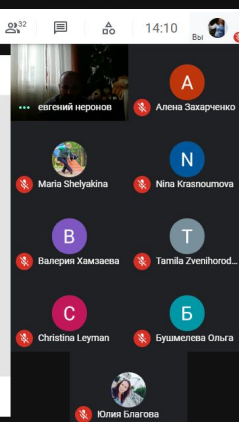
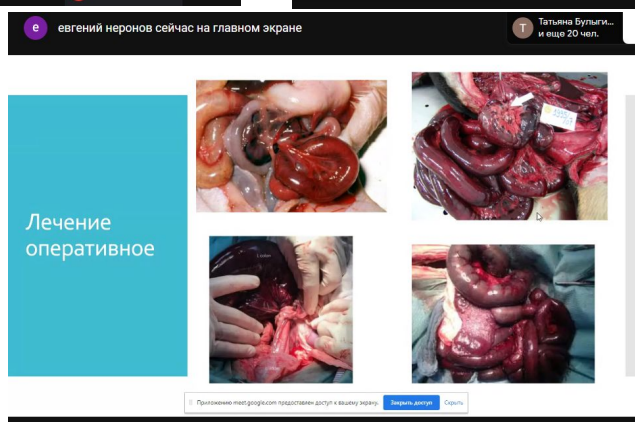
# «Школа Hills» совместно с «Панацея»



Меняем жизнь к лучшему!



В мероприятии приняло участие 32 специалиста





15.12.2020

## \*Дилатационная кардиомиопатия у собак

Лектор: Илья Александрович Володин-к.в.н, ведущий специалист, кардиолог, директор ВГ Панацея Челябинск.

Лектор : Гашева Юлия, ветеринарный консультант компании Hill's Pet Nutrition.



# «Школа Hills» совместно с «Панацея»



Меняем жизнь к лучшему!

[https://vk.com/club40530389?z=photo-40530389\\_457241616%2Falbum-40530389\\_00%2Frev](https://vk.com/club40530389?z=photo-40530389_457241616%2Falbum-40530389_00%2Frev)

Школа Постдипломного Образования Hill's  
и Ветеринарный госпиталь Панацея  
ПРИГЛАШАЮТ НА ONLINE ЗАНЯТИЯ:

**online**  
15.12.2020

НАЧАЛО В 12-00  
(10-00 по московскому времени)  
УЧАСТИЕ БЕСПЛАТНОЕ

**Финал сезона  
2020**

**Дилатационная  
кардиомиопатия  
у собак**

ЗАНЯТИЕ ПРОВОДИТ:  
- ВОЛОДИН ИЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВИЧ  
- К.В.Н. КАРДИОЛОГ, ОНКОЛОГ, СПЕЦИАЛИСТ УЗД, ДИРЕКТОР ВГ ПАНАЦЕЯ

Информация по телефону:  
8-908-05-03-915

ссылка на занятия  
будет доступна  
на наших ресурсах

@VETKLINIKA\_PANACEYA



## ПАНАЦЕЯ

ВЕТЕРИНАРНЫЙ  
ГОСПИТАЛЬ



VETERINARY  
HOSPITAL

## «Школа Hills» совместно с «Панацея»



Меняем жизнь к лучшему!

Школа Постдипломного образования Hills и ВГ Панацея приглашают на онлайн занятия 15 декабря 2020 года в 10.00 по мск времени (12.00 по Уральском времени) . Участие бесплатно, записи не будет.

Тема: Дилатационная кардиомиопатия у собак

Лектор :

Илья Александрович Володин-к.в.н, ведущий специалист, кардиолог, директор ВГ Панацея.

Присоединиться в Google

Meet: <https://meet.google.com/gde-ujps-unb>

Ждём Вас на занятия!

[#HillsTransformingLives](#) [#hills](#) [#школаHills](#) [#онлайнкурсы](#) [#онлайндляветеринаров](#) [#вгпанацея](#) [#ветеринар](#) [#vetklinika\\_panaceya](#)

**ПАНАЦЕЯ**

ВЕТЕРИНАРНЫЙ  
ГОСПИТАЛЬ



VETERINARY  
HOSPITAL

# «Школа Hills» совместно с «Панацея»



Меняем жизнь к лучшему!

В мероприятии приняло участие  
29 специалистов



## Кардиологиче пациент

Юлия Гашева какой он и как ему помочь



## Лечение сердечной недостаточности

По возможности, устранение причины (коррекция врожденной патологии);  
Ограничение поступления натрия в организм;  
Ограничение физических нагрузок;  
Проведение лекарственной терапии;

Юлия Гашева Диетотерапия

# ПАНАЦЕЯ

ВЕТЕРИНАРНЫЙ  
ГОСПИТАЛЬ



VETERINARY  
HOSPITAL

# «Школа Hills» совместно с «Панацея»



Меняем жизнь к лучшему!

## Дилатационная кардиомиопатия (ДКМП)



Заболевание миокарда, характеризующееся развитием дилатации (растяжения) полостей сердца, с возникновением систолической дисфункции (сокращение), но без увеличения толщины стенок.

Чаще подвержены:

- Собаки крупных пород, чаще самцы
- Доберман-пинчер



Юлия Гашева

Наблюдается значительное уменьшение частоты поражения кошек дилатационной (застойно-миопатией) в связи с обнаружением ее причинного фактора — дефицита таурина\* и последующего добавления его в большинство коммерческих рационов



RY



Юлия

A

В мероприятии приняло участие 29 специалистов



## Диагностика

- клинический осмотр, аускультацию
- рентгенографическое исследование
- эхокардиографию (УЗИ сердца)
- ЭКГ

Юлия Гашева



RY



Юлия

A

Алена



ещё 20 ...

# ПАНАЦЕЯ

ВЕТЕРИНАРНЫЙ  
ГОСПИТАЛЬ

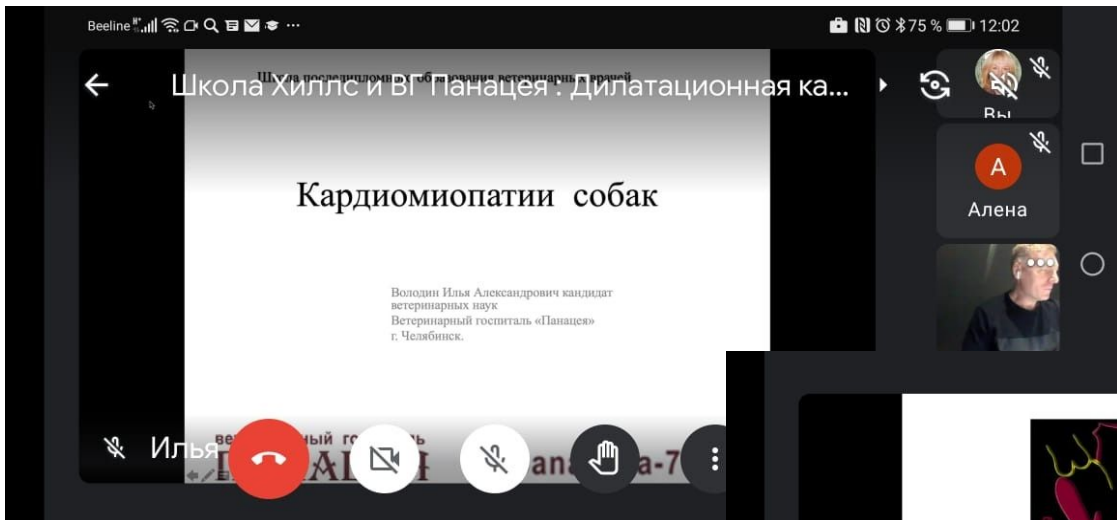


VETERINARY  
HOSPITAL

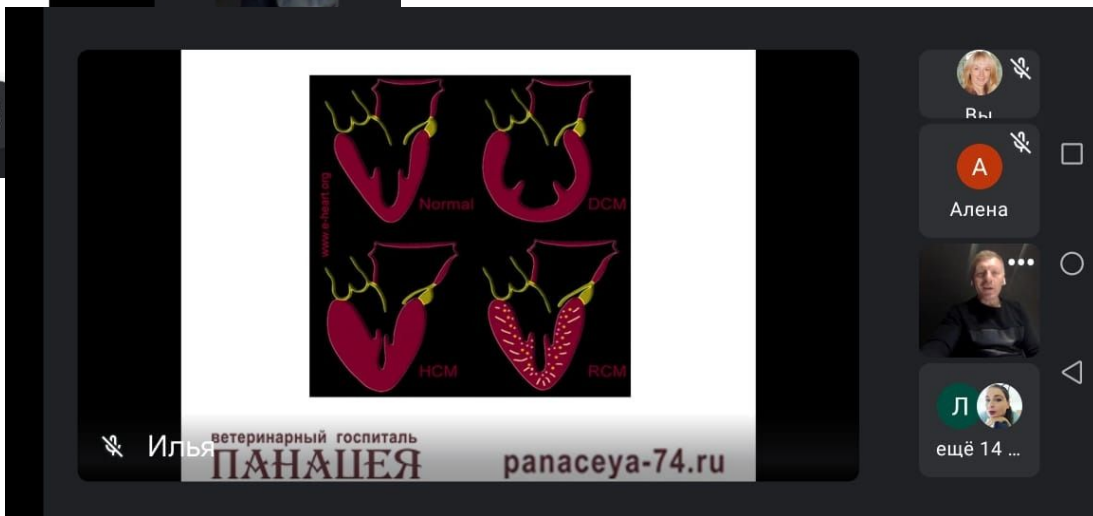
# «Школа Hills» совместно с «Панацея»



Меняем жизнь к лучшему!



В мероприятии приняло участие 29 специалистов

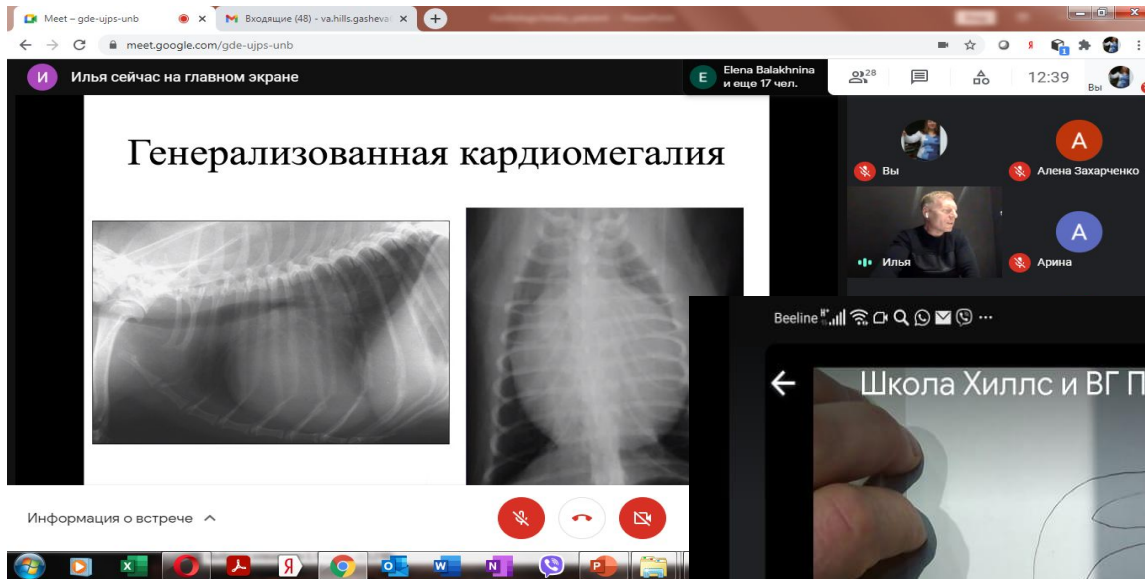




# «Школа Hills» совместно с «Панацея»



Меняем жизнь к лучшему!



В мероприятии приняло участие 29 специалистов

