



Zsolt dr. Moravcsik
Kodály Z. u. 11
6200 Kiskőrös
+36 70 579 4939

Páciens kórtörténet

Páciens: Héli (2081) Kutya (Canine-Háziasított), Toy uszkár Nőstény, ivartalanított, 2020.09.07. 4.6 kg Microchip: 990000003839030 Útlevél/Kisállat Egészségügyi Könyv száma: HU20 2253585 / 07265246	Kliens: Kója Renáta (1544) St Peter Honptstrase 95/b 8042 Graz Ausztria renatakoja89@gmail.com +43 665 65156869
--	--

Microchip

Microchip szám	Microchipezés dátuma	Microchip ellenőrzése
990000003839030	-	2024.01.03.

CPR státusz áttekintés

CPR státusz megegyezés	Dátum	Idő	Módosítva általa:
Nem meghatározott	-	-	-

Visszajelzések - 2024.01.03. / MZ

Konzultáció összefoglaló emailje elküldve

A konzultációról készült összefoglaló email elküldve a kliens számára a számlával/nyugtával együtt.
pizskozat_invoice.pdf (150,4 KB)

Konzultáció (1): 2024.01.03.

Állatorvos: MZ

Indok: ACTH stim. teszt

Diagnózis: Ilegen test - gyomorban, Gyomorgyulladás

Klinikai jegyzetek

Általános - 2024.01.03. 08:09 / MZ

A tulajdonos elmondása szerint kölyökként giardiás volt. Később sokáig láza volt (41C 4 napig), szteroiddal kezelték 2 éve. Sárgás-savasat hányt, PU. Nyersetetésre átállt, (másfél) hányás megszűnt. Vizelettartási gondok periódikusan visszatérnek, kijelölt helyre ürít. Ivartalanításhoz pontosan nem köthető UH negatív, májusban laborvizsgálat. Karbamid magas volt, tulajdonos Addison kórt gyanít. Széklete normális. Szőre, viselkedése nem változott, étvágya jó, köhögést nem tapasztalt. Mindig vékonyabb testalkatú volt, nem hízik. Néha hetekre tünetmentes. Éjszaka felkel, kikéretőzik pisilni, lábait nyalja.

Testtömeg: 4,6 kg, Testhőmérséklet: 38,7 C, Szívverésszám/pulzus: 108 /min Légzésszám: 30 /min

BCS: 3/9

Kültakaró:

Bőr: fiziológiás, fajra fajtára jellemző

Szőr: fiziológiás, fajra , fajtára jellemző

Karmok fiziológiásak

Külső hallójáratok:

vertikális szakasz bal oldali: normál jobb oldali: normál

horizontális szakasz bal oldali: kissé kipirult jobb oldali : kissé kipirult

Nyirokcsomók tapintási lelete:
(normál: N, megnagyobbodott: M)

In mandibulares bal oldali: normál jobb oldali: normál

In cervicales superficiales bal oldali: normál jobb oldali: normál

In popliteus bal oldali: normál jobb oldali: normál

In. parotidus bal oldali: normál jobb oldali: normál

In inguinales superficiales bal oldali: normál jobb oldali: normál

Nyálkahártyák:

Festenyzetlen helyeken halványrózsaszínű, sima, KTI: 1,5 s

Gingiva: normál

Fogkövesség

Kötőhártya finoman ráncolt, fénylő nedves, rajta kóros elv nem látható

Légzés jellemzői:

Ütemes, közepesen mély, costoabdominalis, légcső felett laryngotracheobronchialis, mellkas felett fiziológiás

Szívhangok jellemzői:

Lokalizációja: a normál régióban hallhatóak

Bal szívbázis régióban: normál

Bal szívcsúcs régiójában: normál

Jobb szívbázis régiójában: normál

Jobb szívcsúcs régiójában: normál

Has áttapintható, tapintásra fájdalmat nem jelez, tapintási lelete fiziológiás.

Külső nemi szervek fajra, fajtára, nemre, életkorra jellemzőek, ivari ciklusnak megfelelőek, kóros elváltozás állományukban nem tapintható.

Bal oldali tejLEC tapintási lelete: normál

Jobb oldali tejLEC tapintási lelete: normál

Izgatottság miatt hüvelyi vizsgálat nem kivitelezhető

Általános - 2024.01.03. 15:39 / MZ

Szívféreg teszt:

Vérvétel Dirofilaria AG teszt + Knott teszthez.

Bionote Dirofilaria AG teszt: negatív

Knott teszt: a mintában microfilariák nem láthatóak

Általános - 2024.01.03. 15:41 / MZ

Dátum: 2024-01-03	Vastagcsepp vizsgálat: a mintában microfilariák nem láthatóak			
Vizsgált paraméterek	Mértékegység	Mért érték	Normál érték kutya	Megjegyzés
Összfehérje	g/l	68,00	55-75	
Albumin	g/l	36,00	25-45	
Globulin	g/l	32,00	16-36	
Alb/Glob arány	%	1,13	0,8-2	
Alk. Foszfátáz	U/l	115,00	30-280	
AST/GOT	U/l	34,00	<50	
ALT/GPT	U/l	52,00	8,2-60	
Gamma GT	U/l	8,00	<10	
Total bilirubin	umol/l	6,20	<10	
LDH	U/l	69,00	<100	
CK	U/l	102,00	14-120	
Triglicerid	mmol/l	0,50	<1,2	
Koleszterin	mmol/l	6,20	2,5-6,6	
Karbamid	mmol/l	12,10	4,0-9,0	H
Kreatinin	umol/l	51,00	40-140	
Foszfor	mmol/l	0,81	0,8-1,8	
Magnézium	mmol/l	0,98	0,6-1,3	
Nátrium	mmol/l	149,00	135-155	
Kálium	mmol/l	4,20	3,5-5,5	
Na/K arány	%	35,48	27-40	
Kalcium (i)	mmol/l	1,33	1,15-1,43	
Kloridion	mmol/l	116,00	100-115	H
Ozmolalitás	mosmol/l	320,00	277-311	H
Fe	umol/l	35,20	19-38	
cCRP	mg/l	4,19	<10	
Lipáz	U/l	42,00	<115	
Amiláz	U/l	428,00	180-900	
Glükóz	mmol/l	5,70	3,5-5,5	H
Epesav	umol/l	3,40	<5	
Prothrombin idő	sec	7,60	<12	
PH		7,35	7,350-7,450	*
PCO2	mmHg	41,20	40-50	
PO2	mmHg	30,20	30-42	
HCO3-	mmol/l	22,60	20-24	
BE	mmol/l	-3,10	(-)4 - (+)4	
AGap	mmol/l	10,00		
AGapK	mmol/l	15,00		
Laktát	mmol/l	3,11	<2,5	H
Pancreas spec.lipáz	ug/l	32,57	<200	
Cortisol	ug/dl	4,60		

Fehérvérsejtszám	G/l	7,00	6,0-17,0	
Limfocitaszám	G/l	3,01	0,8-5,1	
Limfocita %	%	43,00	12,0-30,0	H
Monocitaszám	G/l	0,14	0,0-1,8	
Monocita %	%	2,00	2,0-9,0	*
Neutr. Grn. Seg. Szám	G/l	3,71	3,0-11,0	
Neutr. Grn. Seg. %	%	53,00	60-80	L
Neutr. Grn. Stab. Szám	G/l	0,07	0-0,3	
Neutr. Grn. Stab. %	%	1,00	0-5,0	
Eozin. Grn. Száma	G/l	0,07	0,1-0,75	L
Eozin. Grn. %	%	1,00	1,0-6,0	*
Bazofil Grn. Száma	G/l	0,00	0-0,2	
Bazofil Grn. %	%	0,00	0-1,0	
Atípusos limfocita	%	1,00		
Metamyelocita %	%	0,00		
Myelocita	%	0,00		
Blast	%	0,00		
VVT szám	T/l	8,13	5,50-8,50	
HGB	g/l	177,00	110-190	
HCT	%	58,50	39,0-56,0	H
MCV	fL	72,00	64,0-81,0	
MCH	pg	21,70	20,0-25,0	
MCHC	g/l	302,00	300-380	
RDW	%	12,50	11,0-15,5	
PLT	xG/l	284,00	117-460	
MPV	fL	8,20	7,0-12	
PDW		16,20		
PCT	%	0,23		
Vérkenet morfológia:				
Anisocytosis			-	
Vérlemezke aggregatio			-	
Hypochromasia			-	
Minta minősége:				
Hemolízis			normál	
Ikterusz			normál	
Lipaemia			normál	

Általános - 2024.01.03. 18:51 / MZ

HASI ULTRAHANG VIZSGÁLAT:

Vizsgálat indikációja : vizeletürítési probléma

Tünetek : mellékelve

Kórtörténet összefoglaló : mellékelve

Szedáció : nem alkalmazott

Szabad hasúri tartalom: nem látható

MÁJ és EPEEREK

Májparenchyma ultrahangos szerkezete normál, homogén megjelenésű

Májparenchyma echogenitása : léphez képest hypoechogen - normál

Körülírt elváltozás : nem látható

Epeerek tágassága: normál , ultrahangos szerkezete normál

Epehólyag közepesen telt, fala normál vastagságú és szerkezetű

Epehólyag lumenében : kóros elváltozás/ tartalom nem látható

Májkapu megjelenése : normál

V. portae átmérője a májkapuban : 0,54 cm

LÉP :

Lép átmérője a köldökénél : 1,07 cm

Lép ultrahangos szerkezete : normál , homogén megjelenésű

Elváltozás : nem látható

Lép ereinek megjelenése normál

GYOMOR- ÉS BÉLTRAKTUS

Gyomorfal :

Falvastagság : 0,64 cm , MEGVASTAGODOTT Rétegzettség : szabályos , Mucosa echogenitása : CSÖKKENT, lumen megjelenése normál : ECHODENS LUMINÁLIS TARTALOM

Pyloroduodenalis átmenet :

Falvastagság : 0,55 cm , Rétegzettség : szabályos , Mucosa echogenitása : normál, lumen megjelenése : ECHODENS LUMINÁLIS TARTALOM

Duodeneum :

Falvastagság :0,41 cm , Rétegzettség : szabályos , Mucosa echogenitása : normál, lumen megjelenése normál : luminális tartalom nem látható

Jejunum:

Falvastagság : 0,36 cm , Rétegzettség : szabályos , Mucosa echogenitása : normál, lumen megjelenése normál : luminális tartalom nem látható

Ileum:

Falvastagság : 0,3 cm , Rétegzettség : szabályos , Mucosa echogenitása : normál, lumen megjelenése normál : luminális tartalom nem látható

Ileocecolikus junctio : nem felkereshető

Colon:

Falvastagság : 0,2 cm , Rétegzettség : szabályos , Mucosa echogenitása : normál, lumen megjelenése normál : ECHODENS LUMINÁLIS TARTALOM

HASNYÁLMIRIGY :

Jobb lebeny megjelenése : normál

Bal lebeny régiójának megjelenése : normál

Hasnyálmirigy vezeték : megjelenése normál , Tágulat : nem látható

Peripancreaticus zsír megjelenése : normál

HÚGYSZERVEK:

Bal vese hossza : 4,11 cm , alakja : normál, ultrahangos szerkezete normál, bal vesemedence tágassága : normál

Bal húgyvezeték normál tágasságú, periureteralis zsír megjelenése echogenitása : normál

Jobb vese hossza: 4,1 cm , alakja : normál, ultrahangos szerkezete normál , jobb vesemedence tágassága : normál

Jobb húgyvezeték normál tágasságú, periureteralis zsír echogenitása normál

Húgyhólyag közepesen telt, húgyhólyag ultrahangos szerkezete : normál, falvastagság : 0,18 cm , lumenben echomentes tartalom

MELLÉKVESÉK :

Bal oldali mellékvese alakja: normál, hossza : 1,57 cm, legnagyobb átmérője : 0,49 cm,

echogenitása : normál, mineralizáció : nem látható

Jobb oldali mellékvese alakja: normál, hossza : 1,83 cm, legnagyobb átmérője : 0,47 cm,

echogenitása : normál, mineralizáció : nem látható

GENITALIS TRAKTUS :

Petefészek : nem felkereshető

Méhszarvak ultrahangos megjelenése: nem felkereshető

Méhtest/méhcsonk ultrahangos megjelenése : nem felkereshető

Felkereshető hasi nyirokcsomók megjelenése: normál

Jejunalis nyirokcsomók átmérője : 0,29 cm

Ln ilica med átmérője : 0,32 cm

Aorta megjelenése : normál , átmérője a vesék magasságában : 0,67 cm

V. cava caudalis megjelenése: normál

Peritoneális zsír megjelenése normál, echogenitása : normál

Retroperitoneális zsír megjelenés normál , echogenitása normál

Hasi röntgen vizsgálat:

A máj cranioventrálisan a hasüregben helyeződik. A gyomor tengelye LL felvételeken függőleges a hátgerincre és párhuzamos a bordákkal. A máj caudális határa nem nyúlik túl a bordaíven, a caudális határvonalak élesek. Rekeszvonallal lefutása normál. GYOMORBAN IDEGENTEST ÁRNYÉK- 16 MM X 9MM ÉS 9 MM X 9 MM - (NYAKCSIGOLYÁNAK IMPONÁLÓ)

Lép farki része lat-lat felvételeken (RL) ventralisan figyelhető meg és a hasüreg közepéig ér, alakja trianguláris, VD felvételen közvetlenül a gyomor mögött caudálisan helyeződik,

A gyomor a LL felvételen az utolsó borda előtt helyeződik, antrum és a pylorus a VD felvételen a jobbközép vonalban helyeződik)

Vékonybelek átmérője a lumbáris csigolyatestek magasságánál kisebb

A caecum C –alakú, gázzal telt, L3 csigolya magasságában helyeződik, a középvonaltól kissé jobb irányba, colon átmérője a L7 csigolya hosszát nem haladja meg.

Jobb vese a T13-L2, a bal vese L2-L4 között helyeződik, az ellenoldali vesék hasonló méretűek, denzitásuk (lágyszöveti denzitás), alakjuk normál, körvonaluk/felületük sima, szabályos, méretük a normál tartományom belül van

Húgyvezetékek a natív felvételeken nem ábrázolódnak.

Húgyhólyag jól körülhatárolható, önálló lágyszövetekre jellemző képet mutat, a hasüreg caudoventralis régiójában a pubistól craniálisan, a rectumtól és a vastagbél leszálló ágától ventralisan.

A húgycső a felvételeken nem ábrázolódik.

A méh és a petefészkek a felvételeken nem láthatóak

Hátágyéki gernicszakaszon kóros elváltozásra utaló jel nem látható, térfoglaló folyamatra utaló jel a hasüregben és a retroperitoneális térben nem látható, hasüreg denzitása életkornak megfelelő,

Diagnózisok

773 Idegen test - gyomorban, Elsődleges, Megkülönböztető, 2024.01.04., MZ

890 Gyomorgyulladás, Elsődleges, Megkülönböztető, 2024.01.04., MZ

Szolgáltatás

Dátum	Név	Mennyiség
2024.01.03.		
09:02 - MZ	Részletes fizikális vizsgálat	1
09:02 - MZ	Nagyvérkép + Panc. spec lipáz+ cCRP	1
09:03 - MZ	Ultrahang vizsgálat hasi	1
09:03 - MZ	Röntgen vizsgálat has 3 irányú	1
09:03 - MZ	+ Kortizol-szint meghatározás	1
09:08 - MZ	Vizeletvizsgálat üledék+biokémia+ Krea/Fehérje arány	1
09:10 - MZ	CHW Dirofilaria AG teszt + Knott teszt	1
	Konzultáció vége (1)	



Zsolt dr. Moravcsik
Kodály Z. u. 11
6200 Kiskőrös
+36 70 579 4939

Páciens kórtörténet

Páciens: Héli (2081) Kutya (Canine-Háziasított), Toy uszkár Nőstény, ivartalanított, 2020.09.07. 4.6 kg Microchip: 990000003839030 Útleveél/Kisállat Egészségügyi Könyv száma: HU20 2253585 / 07265246	Kliens: Kója Renáta (1544) St Peter Honptstrase 95/b 8042 Graz Ausztria renatakoja89@gmail.com +43 665 65156869
---	--

Microchip

Microchip szám	Microchipezés dátuma	Microchip ellenőrzése
990000003839030	-	2024.01.03.

CPR státusz áttekintés

CPR státusz megegyezés	Dátum	Idő	Módosítva általa:
Nem meghatározott	-	-	-

Konzultáció (2): 2024.01.05.

Állatorvos: MZ
Indok: RTG

Klinikai jegyzetek

Általános - 2024.01.05. 14:33 / MZ

Dátum: 2024-01-05 Mintavétel módja: gyűjtött

Lelet	Normál lelet	Minta
Vörösvértestek	≤3/HPF	-
Fehérvérsejtek	≤1/HPF	-
Epithelialis sejtek: elszarusodott	Cystocentesissal vett mintában nincs	+
Urothelialis sejtek (Transitionalis)	Változó ≤1/HPF	-
Spermiumok	Hímekben alkalmanként	-
Mikroorganizmusok	Nincs	-
Paraziták	Nincs	-
Zsír cseppek	Macska: gyakori Kutya: esetenként	-

Szennyeződések: levegő buborékok, olaj cseppek, keményítő granulátum, pollen, gomba spórák, élesztő, baktérium, belső parazita petéi	Változó, a gyújtás módja szerint	-
--	----------------------------------	---

Kristályok	Normál	Minta
Triple phosphate (struvit)	Változó	-
Amorf foszfát	Változó	+
Kalcium-karbonát	Változó	-
Amorf urát	Változó	-
Bilirubin	Magas koncentrációjú vizeletben alkalmanként	-
Ammónium biurát	Ritka	-
Kalcium oxalát (dihydrate vagy monohydrate)	Ritka	-
Szulfonamid	Nincs	-
Cisztin	Nincs	-
Leucine és tyrosin	Nincs	-
Koleszterin	Ritka	-

Hengerek	Normál	Minta
Hyaline (és cylindroid)	≤1/HPF	-
Granularis	≤1/HPF	-
Cellularis	Nincs	-
Wax	Nincs	-
Zsír	≤1/HPF	-
Bilirubin	Nincs	-
Hemoglobin vagy myoglobin	Nincs	-
Henger szerű artefakt	Alkalmi	-

Haemoglobin	-
Vér Ery/ul	-
Bilirubin	-
Urobilirubin	norm
Keton	-
Glükóz	norm
Protein (mg/dl)	25,8
Nitrit	-
pH	7
Sűrűség	1.009

	Mért érték	Normál érték
Vizelet Kreatinin umol/l	301	-
Vizelet fehérje/ Kreatinin arány	0,76	<0,5
Vizelet Kalcium mmol/l	0,81	-

Szolgáltatás

Dátum	Név	Mennyiség
2024.01.05.		
11:19 - MZ	Röntgen vizsgálat kontroll Konzultáció vége (2)	1

KOJA; HELI

Tierhalter: KOJA,	4pets tierarztpraxis dr. eva meschan	Labornummer:
Tierart: Hund	Am Damm 3	VetConnect PLUS Nr.:
Rasse:	Graz, - 8020	Probeneingangsdatum: 01.02.24
Geschlecht: Weiblich	43316912348	Zuletzt Aktualisiert: 01.02.24
Alter: 4 Jahre	Kunden Nr.:	
Patienten-ID:	Tierarzt:	

IDEXX Laborbefund: **IDEXX VetLab UA Analyser**

URINANALYSE

01.02.24 09:28

TEST/PARAMETER	ERGEBNIS
Collection	Free Catch
Farbe	Pale Yellow
Transparenz	Clear
Spezifisches Gewicht	> 1,060
pH	6,0
Eiweiß	1+
Glucose	Negative
Ketonkörper	Negative
Blut / Hämoglobin	Negative
Bilirubin	Negative
Urobilinogen	Normal
Leukozyten	Negative

01.02.24 09:28: Kristalle -, Rundepzn x, Zylinder x

UPC empfohlen. Urinsediment-Ergebnisse berücksichtigen.

Potentiell signifikante Proteinurie: Prärenale, renale und postrenale Ursachen von Proteinurie in Betracht ziehen. Wenn renal, dann UPC in Betracht ziehen.

LABOKlin GmbH, Paul-Hahn-Str. 3, 4020 Linz

4pets Tierarztpraxis
Dr. Eva Meschan
Am Damm 3
8020 Graz
Österreich

Untersuchungsbefund Nr.: 2402-A-09429
Probeneingang: 02.02.2024
Datum Befund: 02.02.2024
Untersuchungsbeginn: 02.02.2024
Untersuchungsende: 02.02.2024
Befundstatus: Endbefund

Tierart:	Hund
Rasse:	Zwergpudel
Geschlecht:	weiblich
Name:	Meli
Geburtsdatum / Alter:	3 Jahre
Probenmaterial:	Harn
Patientenbesitzer:	Koja
EDV-Nummer / Befund-ID:	---

Protein-Kreatinin-Verhältnis im Harn - photometrisch

Parameter	Mth.	Ist-Wert	Normwert	niedrig	normal	hoch
Eiweiß Urin	PHO	7.20 mg/dl	< 100			
Krea. Urin Index	PHO	86.70 mg/dl 0.09 ^	< 0.2			

Interpretation

Ein Index von 0.2-0.5 (Hund) und 0.2-0.4 (Katze) werden bei azotämischen Tieren als grenzwertig proteinurisch betrachtet. Indizes von > 0.5 (Hund) und > 0.4 (Katze) werden bei azotämischen Tieren als proteinurisch betrachtet und können hinweisend sein auf renale bzw. postrenale Niereninsuffizienz. (Quelle: IRIS 2009)

Kurierkosten-Anteil

Fr. Dr. Susanne Mayer
Tierärztin

*** ENDE des Befundes ***



Laboklin App

Héλι Vízélet

2024. 01. 25. csütörtök

02:00 pise fent a pelesna
 07:00 pise lent
 15:00 pise fent a pelesna
 15:30 pise lent
 21:00 pise lent

2024. 01. 26. pentek

02:30 pise fent a pelesna
 07:00 pise lent
 14:30 pise lent kétóra is fel dő alatt
 18:30 pise lent séta közben
 22:00 pise lent

2024. 01. 27. sombat

06:45 pise lent
 11:30 pise lent
 13:30 pise lent séta közben
 17:00 pise 2x lent séta közben 1óra
 22:00 pise lent

2024. 01. 28. vasárnap

00:30 pise fent pelesna
 06:00 pise lent
 12:30 pise lent
 14:00 - 15:30 pise séta + gátek 3x pise
 20:30 pise lent
 23:00 pise lent

2024. jan. 29. kedd

01:30 pise fent pelesna
 06:30 pise lent séta
 12:30 pise lent 2x, séta
 17:30 pise lent
 22:30 pise lent

2024. jan. 30. kedd

02:30 pise fent pelesna
 06:00 pise lent
 13:00 pise lent
 17:30 pise lent
 22:30 pise 2x lent

2024. jan. 31. szerda

06:00 pise lent
 10:00 pise lent
 13:00 pise lent séta
 17:45 pise lent
 23:00 pise lent

2024. febr. 1. csüt.

06:30 pise lent vezetminta
 08:00 pise lent
 12:30 pise lent
 17:30 pise lent
 22:30 pise lent

Héli Folyadék

4400 gramm

2024.01.25.

reggel	07:30	3dl	}	30ml
este	21:00	2,7 dl		

2024.01.26.

reggel	07:30	12,9 dl	}	10ml
este	22:00	3 dl		

2024.01.27.

(vegánnap)

reggel	07:30	3 dl	}	50ml
este	22:00	2,5 dl		

2024.01.28.

(al futóajt)

reggel	07:30	3 dl	}	1 dl
este	23:00	2 dl		

2024.01.29

reggel	06:30	3 dl	}	75 ml
este	23:00	2,25 dl		

2024.01.30.

reggel	07:00	3 dl	}	50ml
este	22:00	2,5 dl		

2024.01.31.

reggel	06:00	3 dl	}	30ml
este	23:00	2,7 dl		

2024.02.01.
wizelet minta

reggel	06:30	3 dl	}	50ml
este	23:00	2,5 dl		

2020. szept. 4. születés

2020. nov. vége elhazatal

2021. jan. 4. 1800g

2021. febr. 8. 2900g

2021. febr. 16. **Negatív Teszt!**

Giardia: hányás
hasmenés
sírdís és bőrbén

2021. márc. 29. 4000g

2021. ápr. 27. 4300g

2021. máj. 13. 4400g **Ivartalanítás**

2021. júni 23. 4800g

2021. aug 25. 4900g

2021. aug 27.-30. **Delegység**: magas láz, hányás

Kerekülés kint: 27-en és 30-án: **Prevamax**

Roxtilin 2napig

Sucralan

Emepnd 2x naponta

Nem adart immo → éves ⇒ Szabó nagy mennyiségű vizelet

2021. szept. Otthon doki: **Antibiotikum** kúra

2021. dec. 23. vevétel + uttrahang piszele's miatt

2022. jan 3. süni piszele's ⇒ doki: **antibiotikum**

2022. febr. 6. **Kutyapszichológus** piszele's miatt, 4800g

2022. máj 8. **Nyitvetelés kezdete** 4300g · mindennapos savas folyadék
· többkön vevelés

2022. jún 7. 4200g

2022. júl. 11. 4100g

2022. aug. 4400g

2022. szept. 4500g

2022. okt. 4300g

oltás

2023. jún: 4600g

2023. aug. 4200g

2023. okt. 4400g

2023. dec. 4500g

2024. jan 3. 4600g

2024. jan 25. 4400g

2023. jan. 4700g

2023. febr. 4900g

2023. márc. 4600g

2023. ápr. 4900g

2023. máj. 5000g **vevétel**



ARS
AKADEMIE
FÜR RECHT

