

## NOTAS Y APUNTES DE VETERINARIA PRACTICA Y DE TERAPEUTICA

### *Anestesia local por el agua*

El doctor Burlanescu, de Bucarest, declara haber practicado en el Hospital Coltea de dicha ciudad, 33 operaciones oftalmológicas diversas (enucleación del globo, extirpación del saco lagrimal, blebaroplastias, cura radical de triquiosis) y aun cuatro extracciones de cuerpos extraños en la córnea sin fracaso ni molestia alguna para los pacientes, sin otra manera de anestesiarlos que inyecciones locales de agua pura esterilizada. Asegura el doctor Burlanescu que obtiene así una anestesia lo suficientemente profunda y prolongada para permitir dichas operaciones.

*Técnica*—Se hierve el agua durante un cuarto de hora y se deja en seguida enfriar hasta una temperatura de 4°, de manera que al momento de la inyección tenga sólo 45°; la inyección debe hacerse muy lentamente, gota a gota, sobre todo al principio, para no causar dolores. De una manera general (pues la técnica varía algo con la índole de las operaciones), se inyectará el líquido al rededor de la zona por operar, en el tejido celular, en inyecciones sucesivas hasta la formación de un edema denso, leñoso y continuo. En seguida puede hacerse la operación y terminarse sin que el enfermo sienta el menor dolor.

· Cuando se trata de extraer cuerpos extraños en la córnea no es precisa la inyección, basta instilar agua esterilizada a 37°-38° durante cinco minutos y, en seguida, se puede extraer sin dolor alguno cualquier cuerpo que en la córnea esté implantado.

En los casos de inyección puede explicarse la anestesia por la impresión que el líquido ejerce sobre las terminaciones de los nervios sensitivos y en los casos de instilación se explicaría por la infiltración acuosa del protoplasma de las células córneas.

A. A. H.

### *Tratamiento de las cojeras*

Garnier, trata ampliamente en su tesis de grado sobre el tratamiento de las cojeras crónicas de las regiones superiores de los miembros por medio de los absesos provocados artificialmente por medio de la esencia de trementina en dosis de 2 a 4 gramos en el caballo, de 6 a 15 en el buey y de 0.50 en el perro y en el cerdo. Por los buenos resultados obtenidos opina Garnier que esta prác-

tica tan sencilla deba preferirse a todas las demás en el tratamiento de las cojeras crónicas de la espalda y del anca.

### *Contra el prurito*

Para el tratamiento del prurito y de las dermatosis pruriginosas se recomienda el uso de inyecciones de bromuro sódico, disuelto en agua al 10 por 100, por vía venosa, inoculado al principio una vez al día y después en días alternos hasta que sea necesario. Este tratamiento (dicen quienes lo han ensayado), triunfa en el 75 por 100 de los casos en los cuales habían fracasado otros métodos. En el hombre la dosis original es de un gramo de bromuro por diez de suero fisiológico para una inyección.

### *Aceite de hígado de bacalao a las vacas*

Si se administra aceite de hígado de bacalao a una vaca durante su alimentación diaria la leche de esa vaca contendrá las vitaminas propias del popular medicamento. Una vaca que recibió 500 gramos de aceite de hígado de bacalao diariamente, produjo leche que empleada en un lote de ratas, demostró poseer en gran cantidad las vitaminas antiraquíticas y del crecimiento. La mantequilla de un modo especial contenía tales vitaminas. La leche de la misma vaca, administrada a niños raquíticos, dio resultados inmejorables.

### *Tratamiento de la infosura*

La adrenalina, inyectada por vía hipodérmica en diferentes puntos, a la distancia de dos dedos al través por encima de la corona del casco es un magnífico tratamiento de la infosura. La dosis más recomendada se compone de solución normal de adrenalina al 1 por 1,000 y agua destilada, a razón de 2 centímetros cúbicos de cada una.

### *Retención de huevos*

En dos casos de dificultad en la postura de los huevos Pretz Guz obtuvo la postura normal dos horas después de inyectada la gallina con 0.50 de pituitrina.

### *Colutorio para la estomatitis ulcerosa*

Acido tímico. . . . .	0.50
Alcohol. ....	2
Borato de soda... ..	1
Agua hervida... ..	200

Para lavar tres veces diarias.

*Temperatura media de los animales domésticos adultos en grados centígrados.*

Equidos...	37,5	a	38,2
Bóvidos...	38,5	a	39
Ovidos y caprinos..	39	a	39,5
Cerdos..	39		
Perros y gatos...	38,5	a	39,2
Patos...	42		
Curies...	39,5		
Conejos..	39,5	a	40
Liebres..	37,8		
Cisnes..	41		
Gallos..	42,2		
Ganzos...	41,5		
Pavos reales..	41,5	a	42
Palomas...	42		
Pavos....	43		
Lobos..	41,5		
Monos..	38,3		