

Fuchsina fénica diluida en $\frac{1}{3}$ de glicerina y el rojo de Magenta en solución acuosa al 1 %. Su vitalidad á 25°, 30° es muy poca y á 37° se prolonga por 5 á 8 horas.

Parece multiplicarse por división, con copulación anterior, pues se han observado parásitos unidos de á dos por sus extremidades libres.

El conferenciante ha podido transmitir la enfermedad por inoculación de la sangre á monos que presentan gran receptividad y los mismos síntomas, cuando enfermos, que el caballo.

El parásito pertenece al grupo de los protozoarios, clase de los flagelados y ofrece gran analogía con el tripanozoma encontrado en la sangre del caballo.

Las conclusiones á que llega el conferenciante son las siguientes:

1° Ha estudiado 18 casos de enfermedad infecciosa y epidémica en el caballo que es idéntica por sus síntomas y lesiones al *Mal de Caderas*.

2° En 16 de estos 18 casos ha constatado la presencia en la sangre de un flagelado que considera como agente específico de la enfermedad.

3° Propone, por lo tanto, designar el *Mal de Caderas* con el nombre de *Flagelosis de los Equinos*.

Acompañan al trabajo cuatro láminas representando el parásito y cuatro trazas de curvas térmicas de otros tantos caballos enfermos, dos espontáneamente y los otros experimentalmente.

F. M. ELIÇABE.

INFORMACIONES

« 1883 — 6 de Agosto — 1901 » — Siguiendo una costumbre establecida desde que la Facultad funcionaba en el establecimiento de Santa Catalina, los alumnos celebraron el XVIII aniversario de su fundación con un banquete que fué servido en el local del anfiteatro.

Asistieron á la simpática fiesta el señor Ministro de Agricultura de la Nación, Dr. Wenceslao Escalante, el señor Ministro de Obras Públicas ingeniero Julian Romero, el Señor Décano, Dr. Clodomiro Griffin, todo el personal docente compuesto por los profesores ingenieros agrónomos Sres. Gil. Godoy, Puig, Nattino, Troise, Lanfranco, Robert; Doctores Bernier, Beltrami, Lan, Matarollo y Dillón, ingenieros Gustavo André y P. Pages; Dr. Adolfo Saldías, señores López Lacube, Llanos, Granel y otras distinguidas personas.

Pronunciaron conceptuosos discursos los jóvenes alumnos José M. Quevedo, por la sección veterinaria y Tomás A. Amadeo, por la

sección agronómica. Hablaron luego, formulando votos por el progreso de la institución los doctores Griffin, Escalante y Saldías y el ingeniero Godoy.

El señor Ministro de Agricultura visitó ligeramente algunas dependencias de la Facultad y manifestó la grata impresión que le producía la instalación del Parque de Zootecnia, Conservatorio de Vacuna, etc., prometiendo hacer en breve una detenida visita á todas las instalaciones para darse cuenta de su organización y funcionamiento.

La REVISTA felicita á los jóvenes alumnos por el brillante éxito de la fiesta.

Museos. --- En el mes de Julio, se han recibido los siguientes donativos para el museo de Zootecnia:

Un toro Holandés, del Sr. Federico Madero.

Una potranca Hackney del Sr. Miguel A. Martinez de Hoz, propietario de la estancia *Chapad malal*, en Mar del Plata.

El Sr. Martinez de Hoz ha remitido también dos novillos atacados por una enfermedad parasitaria con el objeto de que se efectúen los estudios del caso por los profesores de la sección veterinaria.

Una vaquillona y un torito Hereford, del Sr. Dr. Leonardo Pereyra Iraola, propietario del establecimiento « San Juan. »

Plantas. — El Sr. Intendente Municipal de Buenos Aires ha dispuesto que la Dirección de Paseos remita una cantidad de plantas para el jardín botánico.

Bibliografía.— *Elementos de química volumétrica y gravimétrica.*

Se ha publicado por el profesor de la materia ingeniero agrónomo y químico-farmacéutico Sr. Juan Puig y Nattino, un lindo tomito de esta útil e importante ciencia, y cuyo texto abarca el programa que se enseña en esta Facultad, pudiendo ser utilizado además por los jóvenes que cursan farmacia é ingeniería.

Era una necesidad compendiar los análisis por volúmenes y por pesadas. cuyos métodos se hallan en libros que no están al alcance de todos por su precio, y se necesitaba, por otra parte, que al dar los métodos de dosage el *modus operandi* nos hiciera llegar rápida y directamente al fin.

Estas dos cuestiones han sido salvadas en el libro publicado, especie de *vade-mecum*, con algunos datos importantes como son los calculos de los coeficientes para hallar de un mismo metal sus diversos estados de combinación.

El libro consta de 118 páginas de nutrido material.