

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Departamento de Ciencias Clínicas



**DESCRIPCIÓN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS DE LAS
CRÍAS DE CABALLOS DE POLO CHILENO RECIÉN NACIDOS EN EL
CRIADERO LA VIÑA, TEMPORADA 2017-2018: ESTUDIO PRELIMINAR**

**TRABAJO DE TITULACIÓN PRESENTADO
A LA FACULTAD DE CIENCIAS
VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD DE
CONCEPCIÓN, PARA OPTAR AL TÍTULO
DE MÉDICO VETERINARIO**

MADELEINE FERNANDA ROMERO ARIAS

CONCEPCIÓN – CHILE

2018

I. RESUMEN

DESCRIPCIÓN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS DE LAS CRÍAS DE CABALLOS DE POLO CHILENO RECIÉN NACIDOS EN EL CRIADERO LA VIÑA, TEMPORADA 2017-2018: ESTUDIO PRELIMINAR **DESCRIPTION OF SOME MORPHOLOGICAL FEATURES OF THE CHILEAN POLO NEWBORN HORSE IN THE CRIADERO LA VIÑA, SEASON 2017-2018: PRELIMINARY STUDY**

Es fundamental conocer las medidas hipométricas y el peso de los caballos desde su nacimiento para evaluar su crecimiento y desarrollo. En Chile, tanto criadores como la Federación Chilena de Polo han intentado establecer un estándar del caballo de polo chileno y generar una raza de caballo de polo chileno. El objetivo de este estudio fue describir algunas características morfológicas de crías de caballos de polo chileno recién nacidos en el criadero La Viña, durante la temporada 2017-2018.

Al nacimiento se evaluaron 16 de los potrillos de polo chileno nacidos en el Criadero La Viña desde agosto del 2017 a enero del 2018. Los valores promedios de los caballos de polo recién nacidos fueron altura a la cruz 97,8 cm, altura a la grupa 95,5 cm, longitud escápulo-isquial 68,6 cm, perímetro torácico 84,2 cm, perímetro de la caña 12,3 cm y peso 45,6 kg, además el perfil de la cabeza fue predominantemente recto. En cuanto al coeficiente de correlación de Pearson éste indicó correlación entre las variables días de gestación-altura a la grupa, días de gestación-longitud escápulo-isquial, días de gestación-peso, perímetro de la caña-peso y longitud escápulo isquial-perímetro torácico.

Si bien el estudio tiene limitaciones en relación al pequeño tamaño muestral y haber usado individuos de un solo criadero, entrega algunos antecedentes morfológicos preliminares que podrán ser usados como referencia en futuros estudios para establecer un estándar del caballo de polo chileno.

Palabras clave: caballo de polo, estándar, recién nacido, equino.