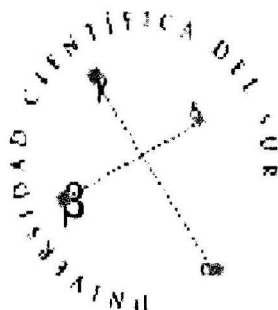


Universidad Científica de Sur

Carrera de Medicina Veterinaria y Zootecnia



**“DETERMINACIÓN DE LAS CONCENTRACIONES DE
CORTISOL EN SALIVA DE POTRILLOS SOMETIDOS A UN
DESTETE GRADUAL CON NODRIZA”**

**Tesis para Optar el Título Profesional de
Médico Veterinario y Zootecnista**

Bach. MVZ Daniela Espinosa Seoane

**LIMA – PERÚ
2015**

Índice

| | |
|--|----|
| 1. Resumen | 5 |
| 2. Abstract | 6 |
| 3. Introducción | 7 |
| 4. Revisión de la literatura | 9 |
| 4.1 Generalidades | 9 |
| 4.1.1 Industria equina | 9 |
| 4.1.2 Etología Equina | 10 |
| 4.1.3 Relación yegua potrillo | 11 |
| 4.1.4 Destete | 12 |
| 4.1.5 Método de destete gradual | 13 |
| 4.1.6 Bienestar animal | 15 |
| 4.2 Estrés | 15 |
| 4.3 Fisiología del estrés | 17 |
| 4.3.1 Indicadores de estrés | 19 |
| 4.3.2 Cortisol | 20 |
| 5. Materiales y métodos | 23 |
| 5.1 Localización y ambiente | 23 |
| 5.2 Población y muestra | 23 |
| 5.3 Diseño experimental | 24 |
| 5.4 Análisis de datos | 26 |
| 6. Resultados | 27 |
| 8. Discusión de resultados | 31 |
| 9. Conclusiones | 34 |
| 10. Recomendaciones | 35 |
| 11. Bibliografía | 36 |