

9. Anhang

Material und Methoden

Tabelle 30: Verwendete Schlüssel zur Klassifizierung der Befunde

| Parameter | Verschlüsselung |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Ohrmarkennummer | |
| Stall/Gruppe | |
| Körperkondition | |
| Gebärmuttergröße | GI, GII, GIII, GIV, GV, GVI |
| Kontraktilität der Gebärmutter | 1, 2, 3 |
| Symmetrie der Gebärmutterhörner | +++As, ++As, +As, S, As+, As++, As+++ |
| Größe der Ovarien | Eb, Bo, Ha, Wa, Tau, Hü, Gä |
| Funktionskörper auf den Ovarien | F, Cl, Z, obB |
| Größe der Funktionskörper | Eb, Bo, Ha, Wa, Tau, Hü, Gä |
| Fluktuation des Follikels | 1, 2, 3, 4, 5 |
| Konsistenz des Gelbkörpers | 1, 2, 3, 4 |
| Vaginalausfluss | 0 bis 17 |
| Diagnose | |
| Therapie | |

Tabelle 31: Arbeitsblatt für die Puerperalkontrollen, Sterilitätsuntersuchungen und die Sonographie

Datum:

| Kuh Nr. Stall | Uterusbefund | li. Ovar | re. Ovar | Uterusinhalt / Ausfluss | Diagnose | Sonstiges | Therapie |
|------------------|--|----------|----------|----------------------------|----------------|-----------|----------|
| | G I II III IV V K I II III ++ As S As ++ | O | O | | GK I II III IV | | |
| | G I II III IV V K I II III ++ As S As ++ | O | O | | GK I II III IV | | |
| | G I II III IV V K I II III ++ As S As ++ | O | O | | GK I II III IV | | |
| | G I II III IV V K I II III ++ As S AS ++ | O | O | | GK I II III IV | | |
| | G I II III IV V K I II III ++ As S As ++ | O | O | | GK I II III IV | | |
| | G I II III IV V K I II III ++ As S As ++ | O | O | | GK I II III IV | | |
| | G I II III IV V K I II III ++ As S AS ++ | O | O | | GK I II III IV | | |
| | G I II III IV V K I II III ++ As S As ++ | O | O | | GK I II III IV | | |
| | G I II III IV V K I II III ++ As S As ++ | O | O | | GK I II III IV | | |
| | G I II III IV V K I II III ++ As S As ++ | O | O | | GK I II III IV | | |

Ergebnisse der Progesteronmessung

Tabelle 32: Zeitpunkt von Anstieg und Abfall der Progesterongehalte post partum (Tag)
(n=132)

| P4-gehalt | Mittel wert | Standard abweichung | Median wert |
|------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|
| 1. P4-Anstieg | 25. | 15,74 | 21 |
| 1. P4-Abfall | 35. | 17,37 | 35 |
| 2. P4-Anstieg | 46. | 17,35 | 45 |
| 2. P4-Abfall | 57. | 17,48 | 56 |
| 3. P4-Anstieg | 69. | 17,80 | 70 |
| 3. P4-Abfall | 79. | 18,78 | 77 |
| 4. P4-Anstieg | 89. | 18,01 | 87 |
| 4. P4-Abfall | 101. | 20,96 | 98 |
| 5. P4-Anstieg | 111. | 20,62 | 108 |
| 5. P4-Abfall | 116. | 19,34 | 115 |
| 6. P4-Anstieg | 128. | 19,44 | 127,5 |
| 6. P4-Abfall | 133. | 14,02 | 133 |
| 7. P4-Anstieg | 148. | 17,51 | 150 |
| 7. P4-Abfall | 152. | 12,05 | 148,5 |
| 8. P4-Anstieg | 167. | 13,58 | 169 |
| 8. P4-Abfall | 171. | 8,58 | 171 |
| 9. P4-Anstieg | 173. | 8,50 | 173,5 |

Tabelle 33: Dauer der Zyklusphasen post partum (Tage) (n = 132)

| Zyklusphase | Mittelwert | Standardabweichung | Medianwert |
|------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|
| 1. Lutealphase | 10,10 | 8,53 | 10 |
| 1. Follikelphase | 12,26 | 6,96 | 11 |
| 2. Lutealphase | 11,96 | 6,75 | 11 |
| 2. Follikelphase | 11,40 | 6,29 | 10 |
| 3. Lutealphase | 12,18 | 6,84 | 11 |
| 3. Follikelphase | 11,54 | 5,73 | 10 |
| 4. Lutealphase | 11,63 | 10,58 | 10 |
| 4. Follikelphase | 10,57 | 5,19 | 10 |
| 5. Lutealphase | 9,75 | 7,02 | 10 |
| 5. Follikelphase | 11,58 | 7,04 | 10 |
| 6. Lutealphase | 9,22 | 3,60 | 10 |
| 6. Follikelphase | 12,76 | 6,83 | 11 |
| 7. Lutealphase | 10,70 | 3,90 | 11 |
| 7. Follikelphase | 9,57 | 1,68 | 10 |
| 8. Lutealphase | 13,00 | 3,56 | 11 |
| 8. Follikelphase | 11,00 | 0,00 | 11 |