

🌿 Table des matières

1. **Les herbivores ruminants**
2. **Les constituants de l'appareil végétatif des plantes fourragères**
3. **Constituants des céréales, des graines, des fruits et de leurs sous-produits**
4. **Activités d'ingestion et de rumination**
5. **L'appareil digestif et ses adaptations**
6. **Motricité du complexe gastrique**
7. **Le contenu du réticulo-rumen**
8. **L'écosystème microbien du réticulo-rumen**
9. **Métabolisme et nutrition de la population microbienne du rumen**
10. **Dégradation chimique des aliments dans le réticulo-rumen : cinétique et importance**
11. **Le feuillet et ses fonctions**
12. **Transit des digesta dans le tube digestif des ruminants**
13. **Motricité et transit gastro-intestinal**
14. **Les sécrétions digestives et leur régulation**
15. **Digestion dans la caillette et l'intestin grêle**
16. **Digestion et absorption dans le gros intestin**
17. **Pertes fécales et digestibilité des aliments et des rations
18. **Productions gazeuses et thermiques résultant des fermentations digestives**
19. **Le bilan des produits terminaux de la digestion**
20. **Ingestion et absorption des éléments minéraux majeurs**
21. **Adaptation des espèces domestiques à la digestion des aliments lignocellulosiques**
22. **Physiopathologie du complexe gastrique**
23. **Conséquences nutritionnelles du parasitisme gastro-intestinal chez les ruminants**
24. **Ingestion et digestion chez les ruminants au pâturage