

**Opracowania naukowe pracowników
Katedra Żywienia i Dietetyki Zwierząt**

1. Górka P., Pietrzak P., Kotunia A., Zabielski R., Kowalski Z.M. 2014. Effect of method of delivery of sodium butyrate on maturation of the small intestine in newborn calves. *Journal of Dairy Science*, 97, 1026-1035
2. Ostrowska M., Żelazowska B., Słoniewski K., Kowalski Z.M., Zwierzchowski L. 2014. Technical note: Selecting the best references in gene expression experiments in liver of cows receiving glucogenic supplements during the transition period. *Journal of Dairy Science*, 97, 911-916
3. Plaizier J., Li S., Le Sciellour M., Schurman B., Górka P., Penner G. 2014. Effects of moderate increases in grain feeding on endotoxins throughout the digestive tract and acute phase proteins in yearling calves. *Journal of Dairy Science*, 97 7076-7084
4. Kowalski Z.M., Ludwin J., Górka P., Rinne M., Weisbjerg M., Jagusiak W. 2014. The use of cellulase and filter bag technique to predict digestibility of forages. *Animal Feed Science and Technology*, 198, 49-56
5. Schurmann, B.L., Walpole M.E., Górka P., Ching J.C., Loewen M.E., Penner G.B. 2014. Short-term adaptation of the ruminal epithelium involves abrupt changes in sodium and short-chain fatty acid transport. *American Journal of Physiology-Regulatory Integrative and Comparative Physiology*, 307, R802-R816.

Monografie, rozdziały w monografiach, redagowanie monografii

1. Strzetelski J.A., Brzóska F., Kowalski Z.M., Osięłowski S. 2014 Zalecenia żywieniowe dla przeżuwaczy i tabele wartości pokarmowej pasz. Fundacja Instytutu Zootechniki PIB Patronus Animalium, Kraków, ss. 392.
2. Górka P., Kowalski Z. M. 2014 Monitoring prawidłowego odchowu cieląt. W: Noworodek a Środowisko (część 9), red. T. Stefaniak, Monografia „Procedury w fermach bydła mlecznego i mięsnego”, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, 27-38.
3. Kowalski Z. M., Górka P. 2014 Monitoring zdrowia i żywienia krów mlecznych. W: Noworodek a Środowisko (część 9), red. T. Stefaniak, Monografia „Procedury w fermach bydła mlecznego i mięsnego”, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, 81-90.