

EDITORIAL

IMPACTO OU FATOR DE IMPACTO DAS REVISTAS CIENTÍFICAS?

O fator de impacto de uma revista é obtido a partir do Journal Citation Reports (JCR). É uma publicação anual do Instituto de Informação Científica, uma divisão da Thomson Reuters. Ela fornece informações sobre revistas acadêmicas e foi publicada originalmente como parte do Science Citation Index, e é elaborada a partir das citações feitas pelos autores em um determinado ano. O tema tem sido discutido amplamente, pois agências de fomento e a CAPES utilizam essa métrica para avaliação da produção científica, fato de ocorrência mundial. O primeiro passo para que uma revista tenha um “fator de impacto JCR” é estar incluída no Web of Science.

A medida do impacto de uma revista científica se deve a Eugene Garfield que, em 1955, estabeleceu como um critério de classificação no Science Citation Index (SCI), que expandiu-se como indicador do mérito científico, tanto das revistas como de seus autores. Apesar desses conceitos, tem se especulado que a comunidade científica não deve confiar exclusivamente no fator de impacto das revistas, mas também no impacto do artigo para os seus leitores, que foi sempre o foco da Academia Nacional de Ciências dos Estados Unidos. O importante é buscar a excelência da produção científica e publicar de acordo com os interesses dos seus autores, visando a abrangência do público que se quer atingir.

O presente número da Revista Veterinária e Zootecnia traz artigos interessantes inéditos, contribuindo com o desenvolvimento científico em diferentes áreas do conhecimento. Como artigos de revisão: Queimaduras térmicas em cães e gatos; Fatores envolvidos nos mecanismos de abertura cervical em cadelas com piometra; Perspectivas do uso de marcadores moleculares no melhoramento genético de equinos de corrida da raça quarto de milha. Os relatos de caso: Infestação por *Ornithonyssus* spp. em um criatório de periquitos australianos; Sulfamida intoxication in horse in Santa Catarina state; Mastite necrosante em cadela: relato de caso; Demodicose generalizada adulta e juvenil: relato de dois casos. Comunicações curtas: Prevalência sorológica de *Leptospira* spp. em bovinos leiteiros na microrregião de Francisco Beltrão; Levantamento sorológico de *Neospora caninum* em vacas da raça holandesa da microrregião de Francisco Beltrão. Os artigos originais: Avaliação radiográfica, eletrocardiográfica e da pressão arterial sistêmica em gatos no período pediátrico; Ocorrência de *Cryptosporidium* spp. em felinos de Recife, PE, Brasil; Perfil bioquímico, hormonal e mineral de vacas no momento do parto normal e com distocia; Pesquisa de anticorpos e DNA de *Leptospira* spp. em soro canino; Monitoramento da aquisição de imunidade passiva em cordeiros com ingestão voluntária de colostro pela determinação da proteína total sérica; Contagem de células somáticas e viabilidade celular em cabras com mastite subclínica por *Staphylococcus* spp.; Avaliação de tratamento homeopático na mastite ovina subclínica; Estudo soroepidemiológico da infecção por *Leptospira* spp. em gatos; Gonadotropin releasing hormone (GnRH) and equine chorionic gonadotropin (ECG) improve the pregnancy rate on protocols for timed-artificial insemination in beef cattle.

Prof. Helio Langoni
Editor-Chefe