## Oncologia Veterinária - Cuidados Especiais

A Oncologia é uma especialidade nova e crescente em medicina veterinária, e tal especialidade, assim como o paciente oncológico, apresenta algumas particularidades e demanda cuidados especiais. Esses cuidados podem definir um desfecho mais humanizado, como exemplo a melhora na qualidade de vida e o aumento na sobrevida.

O diagnóstico precoce, os cuidados com a nutrição, bem como a escolha da técnica cirúrgica, anestésica e analgésica, são fatores decisivos para minimizar os riscos de óbito e de recorrência do câncer. E esta é uma preocupação real, pois dados da literatura mostram que cerca de 80% dos pacientes oncológicos serão submetidos a algum tipo de ato anestésico, seja para diagnóstico ou cirurgia.

A anestesia pode contribuir diretamente para a recorrência do câncer, principalmente pela escolha errada do tipo de anestésico e pelo emprego inadequado de analgésicos e anti-inflamatórios, pois a inflamação, a hiperglicemia, a dor e as transfusões sanguíneas desnecessárias prejudicam o paciente. Há de se preocupar também com a temperatura, já que a hipotermia pode prejudicar a imunidade, predispondo o paciente ao risco de sofrer metástase ou recorrência do câncer. E como já vem sendo demonstrado em estudos, 40% dos pacientes humanos oncológicos já estão hipotérmicos antes de serem anestesiados.

Por outro lado, a nutrição e o jejum inadequados podem aumentar a taxa de infecção no sítio cirúrgico, aumentando também o requerimento de transfusões sanguíneas e as complicações pós-operatórias. Portanto, de acordo com a ERAS SOCIETY, a recomendação é de seis horas de jejum para alimentos sólidos e duas horas para líquidos claros.

No intraoperatório, o uso de Propofol como agente anestésico associado a técnicas de anestesia locorregional, o uso de inibidores de COX2 e a redução no uso de opioides, além da reposição volêmica adequada, podem ajudar a definir o desfecho do paciente.

Assim, estabelecer tais diretrizes de tratamento pode fazer toda a diferença para o paciente. É por isso que não medimos esforços para que a prática médica, anestésica e cirúrgica seja realizada da forma mais correta possível, pois, quando isso é feito, os resultados podem ser até 50% superiores em comparação a serviços gerais. Nossos profissionais estão preparados para prestar esse tipo de serviço em Oncologia e Anestesiologia, e são engajados no acompanhamento do paciente, tratando-o de forma individual e responsável.

"ERAS SOCIETY é um hábito Cirurgia oncológica é um hábito Desfecho do paciente é um hábito Este hábito começa com um bom preparo no pré-operatório."

"Nós somos aquilo que fazemos repetidamente. Excelência, então, não é um modo de agir, mas um hábito." (Aristóteles)

O Hospital Veterinário Santa Clara funciona há 34 anos e cuida de pacientes oncológicos há 20 anos. Temos uma estrutura composta de radiologia digital, ultrassonografia e ecodopplercardiograma, eletrocardiograma, laboratório clínico, ambiente preparado para realização de quimioterapia e equipe treinada para cuidar do seu pet.

## Wilson Hilário