





### **DIRETRIZ VISITA PET AMIB-BVECCS**

Raquel Pusch, Fernanda Saboya, Marcelle Maia

Departamento de Psicologia AMIB

Rodrigo C. Rabelo, Cesar M. Ribeiro, Leandro Fadel

Academia Brasileira de Medicina Veterinária Intensiva (BVECCS) e Grupo de Estudos Medicina Veterinária Intensiva AMIB

## 1. INTRODUÇÃO

A presença de animais de estimação ou com função terapêutica nas UTIs Brasileiras é crescente e se apresenta como uma necessidade atual. Estudos reportam que a interação *paciente-animal-profissional da saúde* contribui para a recuperação do paciente, e minimiza sintomas de ansiedade, depressão, estresse e dor, até mesmo na equipe multiprofissional.

Seja na sala de emergência, no ambiente de cuidados paliativos, em medicina adulta ou pediátrica, a presença de animais é referenciada como potencial adjuvante na resolução de diversas patologias.

Destacamos que é preciso entender a diferença existente entre a Visita Pet e a Terapia Assistida (TAA). A TAA é uma prática realizada por profissionais da área da saúde, com o objetivo de promover o desenvolvimento físico, psíquico, cognitivo e social dos pacientes internados, mediante o contato físico com animais. A Visita Pet se caracteriza pelo contato com o animal de estimação do próprio paciente hospitalizado. Outra situação cada vez mais comum nos serviços de saúde é a presença do animal que acompanha o seu tutor durante toda a hospitalização, por indicação médica ou até mesmo judicial.

De forma geral, não encontramos na literatura científica a preocupação quanto ao potencial zoonótico deste processo. As referências técnicas normalmente abordam aspectos relacionados a transmissão de agentes dos animais para os pacientes humanos. No entanto, mais recentemente, foi possível perceber uma relação direta entre animais de estimação de profissionais da saúde (invariavelmente médicos relacionados à terapia intensiva) e um maior risco de contaminação por bactérias multirresistentes (dados não publicados). Neste cenário atual de resistência microbiana, cabe entender a transmissão destes microorganismos também como potencialmente zoonóticos dentro do processo de relacionamento homem-animal na recuperação do ser humano enfermo.







Diante do exposto, surgiu a necessidade de elaborar diretrizes básicas para garantir a segurança de pacientes, profissionais das instituições hospitalares e também para os animais e seus tutores/familiares.

## 2. CRITÉRIOS DE INCLUSÃO PARA VISITA DE ANIMAL NA UTI

### 2.1 Paciente

- Pacientes que verbalizem o desejo de receber a visita do seu animal de estimação;
- Pacientes com sintomas de depressão, ansiedade e/ou estresse agudo.

### 2.2 Animal

- Na UTI serão permitidos somente cães e gatos;
- No caso de TAA fora do ambiente de UTI também serão permitidos coelhos e porquinhos das índia;
- Atestado médico veterinário (modelo disponível no site www.amib.com.br) de que o animal apresenta higidez clínica, vermifugação e controle de ectoparasitas assegurados, e que tenha vacinação atualizadas (seguir Guia WSAVA):
  - No caso de cães: Antirrábica, Giardia, Bordetella bronchiseptica e Polivalente (V10 ou similar)
  - o No caso de gatos: Antirrábica e Bordetella bronchiseptica
  - No caso de coelhos: D.H.V. e Mixomatose
- Ter relação prévia com o paciente, apresentar comportamento dócil com outras pessoas, e estar acostumado a sair do ambiente domiciliar;
- O animal deve estar higienizado por meio de banho e tosa higiênica padrão;
- Não ter usado antibióticos por um período mínimo de 2 semanas antecedentes à visita;
- No caso de TAA: O animal que pertença a ONG ou empresa que preste esse serviço, deve apresentar o controle trimestral de colonização por cultura e antibiograma (com CIM e fenotipagem)

### 3. CRITÉRIOS DE EXCLUSÃO COMPULSÓRIA PARA VISITA DO PET NA UTI

#### 3.1 Pacientes

- Paciente em isolamento de contato, gotículas ou aerossóis, salvo se liberado pela CCIH do hospital;
- Paciente com doença transmissível;
- Paciente que recuse a visita do pet ou TAA;
- Paciente em pós-operatório imediato até 24h;
- Paciente com lesões de pele ou história de alergia a cães ou gatos.







### 3.2 Animal

- Animal que não apresente o atestado do médico veterinário modelo AMIB;
- TAA: animal que não apresente o controle de cultura e antibiograma;
- Fêmeas no cio em fase de sangramento;
- Animal que apresentar comportamento antissocial ou agressividade;
- Animal que apresente vômito ou diarreia durante o percurso nas instalações hospitalares (deve ser removido para avaliação veterinária imediata);
- Animal que apresentar sinais de doença periodontal tipo 3 ou 4, feridas de qualquer origem (inclusive pós-operatórias), ou próteses (incluídos cateterer, sondas, drenos, tubos, fixadores externos ortopédicos e similares);
- Animal em tratamento para Leishmaniose.

# 4. RECOMENDAÇÕES GERAIS

## 4.1 Higiene do animal

- Higienizar (banho e tosa higiênica) o animal até 24 horas antes da visita para reduzir agentes alergênicos (banho, corte de unhas, limpeza dos olhos e orelhas) e antes da visita remover o excesso dos pelos por meio de escovação. Para os gatos é necessária somente a escovação;
- No caso de animais de boca úmida (braquicéfalos em geral), recomenda-se portar toalha para higienização;
- Antes da visita, permitir que o animal tenha tempo para as eliminações fisiológicas.

### 4.2 Transporte nas dependências hospitalares

- O transporte do animal deverá ser no colo, bolsa ou caixa transportadora até chegar ao leito do paciente, sempre com guia ou peitoral para sua condução;
- Não é permitindo que o animal figue sozinho nas dependências do hospital;

## 4.3 Manutenção em caso de visita contínua

- No caso de visita contínua, a família deve levar vasilhas de água e alimentação novos;
- Retirar o animal para realizar suas necessidades pelo menos a cada 8 horas, seguindo as normas 4.2 de transporte.







## 4.4 Interação paciente-animal-equipe

- Autorização da enfermagem ou do médico e da psicóloga para iniciar a interação do animal junto ao paciente;
- Paciente, familiares e equipe de saúde deverão higienizar as mãos com água e sabão ou álcool-gel antes e após tocar o animal ou objetos por ele utilizados durante a visita;
- Higienizar com álcool gel as patas do cão ou gato antes e após a visita;
- Caso o animal n\u00e3o entre no hospital em caixa transportadora ou bolsa \u00e9 importante que utilize sapatos;
- No caso de TAA: O animal que pertença a ONG ou empresa que preste esse serviço, deve ter controle trimestral de colonização por cultura e antibiograma (swab nasal profundo e de pele) para mapeamento microbiológico. Este animal deve possuir um controle médico veterinário estrito
- No caso de animais que acompanhem o tutor durante a internação de forma contínua (maior que 48 horas) é necessária coleta anterior de swab nasal profundo e de pele para mapeamento microbiológico de colonização (cultura e antibiograma). Este animal deve possuir um controle médico veterinário estrito;
- O local ocupado pelo animal deve estar protegido por lençol da própria instituição, que será encaminhado para o Serviço de Higienização e Limpeza Hospitalar após a visita àquele paciente;
- Aproximar o animal sempre do lado oposto a região do corpo do paciente que esteja imobilizada ou possua curativo ou acesso venoso ou dreno;
- O animal visitará apenas o paciente indicado, sendo proibido o contato do mesmo com outros pacientes internados;
- Não é permitida a presença do animal durante a realização dos procedimentos assistenciais.

### 4.5 Após as visitas

- As superfícies dos mobiliários que tiveram contato com os animais devem ser higienizadas antes e após a visitação, utilizando-se um pano embebido com álcool 70%-78%;
- O animal deverá tomar banho após a visita ao hospital, e caso o faça em uma pet shop deverá informar a origem para que sejam tomadas as devidas precauções.







## 5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Calcaterra V, Veggiotti P, Palestrini C, De Giorgis V, Raschetti R, Tumminelli M, et al. Post-Operative Benefits of Animal-Assisted Therapy in Pediatric Surgery: A Randomised Study. PLoS ONE 10(6): e0125813, 2015.
- 2. Day MJ, Horzinek MC, Schultz RD, Squires RA. Guidelines for the vaccination of dogs and cats. Journal of Small Animal Practice, Vol 57, January 2016.
- 3. Hediger K, Petignat M, Marti R, et al. Animal-assisted therapy for patients in a minimally conscious state: A randomized two treatment multi-period crossover trial. PLoS ONE 14(10): e0222846, 2019.
- 4. Hetland B, Bailey T, Prince-Paul M. Animal-Assisted Interactions to Alleviate Psychological Symptoms in Patients Receiving Mechanical Ventilation. Journal of Hospice & Palliative Nursing, 19(6), 2017.
- 5. Hosey MM, Jaskulski J, wegener ST, et al. Animal-assisted intervention in the ICU: a tool for humanization. Critical Care, 22:22, 2018.
- 6. Kline JA, Fisher MA, Pettit KL, et al. Controlled clinical trial of canine therapy versus usual care to reduce patient anxiety in the emergency department. PLoS ONE 14(1): e0209232, 2019.
- 7. Lundqvist M, Carlsson P, Sjodahl R, et al. Patient benefit of dog assisted interventions in health care: a systematic review . BMC Complementary and Alternative Medicine, 17:358, 2017.
- 8. Machová K, Procházková R, Riha M, et al. The Effect of Animal-Assisted Therapy on the State of Patients' Health After a Stroke: A Pilot Study. Int. J. Environ. Res. Public Health, 16(3272), 2019.
- 9. Machová K, Souckova M, Procházková R, et al. Canine-Assisted Therapy Improves Well-Being in Nurses. Int. J. Environ. Res. Public Health, 16(3670), 2019.
- 10. O'Haire ME, Guérin NA and Kirkham AC. Animal-Assisted Intervention for trauma: a systematic literature review. Front. Psychol. 6:1121, 2015.
- 11. Schmitz A, Beermann M, MacKenzie CR, et al. Animal-assisted therapy at a University Centre for Palliative Medicine a qualitative content analysis of patient records BMC Palliative Care, 16:50, 2017.
- 12. Silva NB, Osório FL. Impact of an animal-assisted therapy programme on physiological and psychosocial variables of paediatric oncology patients. PLoS ONE 13(4): e0194731, 2018.
- 13. Walter-Toews D. Zoonotic disease concerns in animal-assisted therapy and animal visitation programs. Canadian Veterinary Journal;34:549-551, 1993.