



GUIA DE ENCAMINHAMENTO SERVIÇO DE RADIOLOGIA R&K DIAGNÓSTICO

MV Silvia Saoli Shiota; MV Raisal Beraldinelli; MV Bruna Monteiro - Setor Imagem R&K Diagnóstico

Por que encaminhar seu paciente para realizar raio-x no R&K Diagnósticos?

- **Rx digital:** tecnologia de ponta, conferindo maior segurança e rapidez na realização dos exames, além de alta precisão das imagens obtidas.
- **Prazo de laudos:** disponibilizamos os laudos em até 12 horas no e-mail fornecido no cadastro e no portal de resultados no site do R&K Diagnósticos.
- **Equipe altamente capacitada:** todos os veterinários do setor de imagem possuem especialização na área e ampla experiência na execução e avaliação dos exames realizados.
- **Padronização de laudos:** nossa equipe realiza reuniões clínicas internas periódicas para padronização de laudos, facilitando a comunicação e identificação das possíveis alterações apresentadas.
- **Disponibilidade de agendamento:** contamos com amplo horário de atendimento para o agendamento e realização de radiografias.
- **Consultoria:** nossa equipe está sempre disponível para discutir casos clínicos e alterações encontradas nos exames realizados.

- **Atendimento por veterinária de relacionamento:** suporte e agilidade para todos os seus casos encaminhados.

Informações para o Atendimento:

- O tutor deverá agendar o exame com a recepção do R&K Diagnósticos, com o encaminhamento do veterinário solicitante
- O encaminhamento deverá indicar a região de estudo, assim como a suspeita clínica e qualquer informação relevante que contribua para o exame.
- Não é necessário jejum alimentar nem jejum hídrico para a maioria dos exames radiográficos
- Verificar a necessidade de sedação ou anestesia para animais muito agitados ou que não permitam posicionamento adequado. Nesse caso devem vir em jejum.
- Em caso de necessidade de sedação ou anestesia para a realização do exame, é obrigatório a realização de exames pré-anestésicos e a sedação/anestesia é cobrado a parte.
- Para exames contrastados como esofagograma, uretrocistografia e enema de bário, o preparo específico será passado ao tutor pela recepção.

Regiões de estudo radiográfico

Avaliação do crânio

- **Indicações:**

- Fraturas mandibulares, maxilares e calota craniana
- Alterações inflamatórias ou neoplásicas do trato superior superior (seios nasais e frontais) e presença de corpos estranhos radiopacos
- Luxação na articulação têmporo-mandibular
- Doença periodontal e fistulas periorbitárias
- Alterações em bulas timpânicas

- **Projeções:** lateral direita, lateral esquerda, ventrodorsal, dorsoventral, rostral, obliquas

- Arcada dentária: necessário sedação para melhor avaliação e posicionamento: 3 projeções (obliqua direita | obliqua esquerda | ventrodorsal)
- Bula timpânica: 3 projeções (obliqua direita | obliqua esquerda | ventrodorsal)
- Articulação temporomandibular bilateral: 3 projeções;
- Seios nasais: 2 projeções (lateral e ventrodorsal ou dorsoventral)

Avaliação da coluna vertebral:

- **Indicações:**

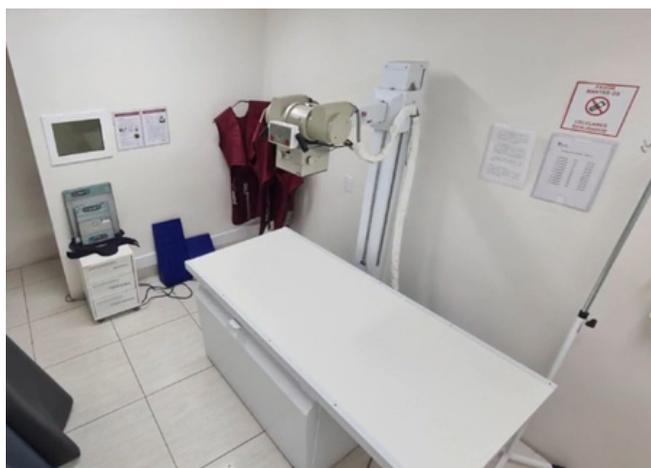
- Avaliação/triagem da doença degenerativa do disco intervertebral
- Neoplasias e compressões do canal medular
- Discoespondilite
- Desvios de eixo anatômico (cifoses, lordoses, escolioses)
- Luxações
- Fraturas
- Má formações
- Síndrome da cauda equina

- **Regiões:** Segmento cervical, cervico-torácico, torácica, toracolumbar, lombar, lombossacra e coccígeas
- **Projeções:** lateral direita, lateral esquerda e ventrodorsal - de 1 a 2 projeções por região
- Histórico de trauma | suspeita de fratura, sub/luxação | neoplasia - uma terceira projeção pode ser necessária, a critério do radiologista

Avaliação do tórax:

- **Indicações:**

- Alterações em trato respiratório inferior: pneumonia, edema pulmonar, bronquite, neoformações pulmonares primárias ou metastáticas.
- Ruptura diagramática
- Avaliação da silhueta cardíaca
- Alterações em traquéia: deslocamentos ou redução de lúmen
- Doenças esofágicas: megaesôfago, corpos estranhos, neoformações e granulomas por Spirocerca Lupi.
- Fratura de costelas
- **Projeções:** lateral direita, lateral esquerda, ventrodorsal, dorsoventral
- de 2 a 3 projeções;
- avaliação do parênquima pulmonar - 3 projeções



Regiões de estudo radiográfico

Avaliação do abdome

- **Indicações:**

- Corpos estranhos radiopacos localizados em estômago e segmentos intestinais
- Obstruções intestinais por corpo estranho, neoplasias ou fecalomas.
- Análise da dimensão e topografia dos órgãos abdominais
- Síndrome dilatação vólvulo gástrica
- Presença de cálculos radiopacos em trato urinário (rins, ureteres, bexiga e uretra)
- Avaliação contrastada do TGI ou trato urinário.
- Quantificação de fetos (a partir de 45 dias de gestação)
- **Projeções:** lateral direita, lateral esquerda e ventrodorsal- 2 a 3 projeções

Sistema ósseo e articular

- **Indicações:**

- Fraturas
- Neoplasias ósseas
- Osteomielite
- Luxações e subluxações
- Displasias (escápulo-umeral, úmero-radio-ulnar e coxofemoral)
- Ruptura de ligamento cruzado cranial e caudal
- Doença articular degenerativa
- Avaliação da densidade óssea nos casos de hiperparatireoidismo nutricional ou secundário renal)

Membro anterior

- **Regiões:** Escápula, úmero, radio e ulna articulação Escapulo-umeral e umerorradioulnar
- **Projeções:** Mediolateral, craniocaudal, caudocranial

- 2 projeções por região (Mediolateral e craniocaudal ou caudocranial)
- Variações da projeção Mediolateral (estendida e/ou flexionada), se houver necessidade no momento do exame, a critério do radiologista.

- **Regiões:** Carpos, metacarpos e falanges articulação radio-cárpica e metacarpofalangeana.

- **Projeções:** Mediolateral e dorsopalmar.

- 2 projeções por região
- Variações da projeção Mediolateral (obliqua | dígitos abertos), se houver necessidade no momento do exame, a critério do radiologista

Membro posterior

- **Regiões:** Fêmur, tíbia e fíbula

- **Projeções:** Mediolateral e craniocaudal

- 2 projeções por região
- Variações da projeção mediolateral: compressão tibial para avaliação de ligamento cruzado cranial
- Variações da projeção skyline (para avaliação de instabilidade patelar)

- **Regiões:** Tarsos, metatarsos e falanges

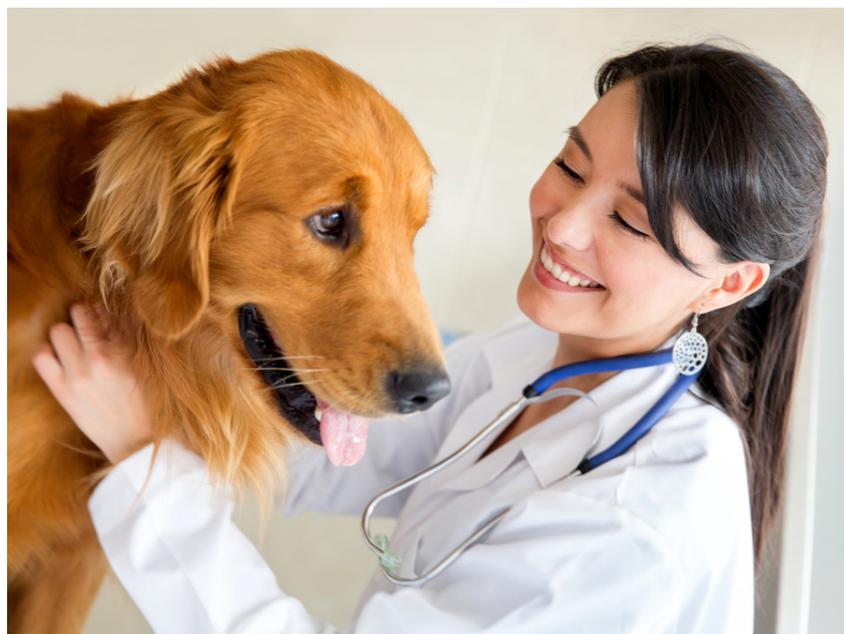
- **Projeções:** Mediolateral e dorsoplantar

- 2 projeções por região
- Variações da projeção mediolateral: obliqua/dígitos abertos
- Articulações coxofemorais
- **Projeções:** Lateral direita, lateral esquerda e ventrodorsal

- de 1 a 2 projeções por região

- Variação da projeção ventrodorsal flexionada: “frog-leg”

- Uma terceira projeção é solicitada se houver necessidade no momento do exame, a critério do radiologista



O R&K cultiva medicina veterinária de excelência em conjunto com um ingrediente especial: paixão pelos animais !
Conte com a nossa infraestrutura e equipe para realizar os exames radiológicos de seus pacientes.



R&K Diagnóstico Veterinário

Endereço: Rua Ártico, 248, São Bernardo do Campo - SP

- Tel: (11) 4122-3733
- Whatsapp: (11) 99652-8389/ 99862-4394