



Região anatômica	Cervical
Indicação	Oncológico
Aparelho	A partir de 16 canais
KV / mAs	120 / Automático
Colimação (mm)	Mínima possível (geralmente 1 mm)
Espessura de Reconstrução (mm)	Mínima possível
Filtro	Filtro de Partes Moles – Variado por fabricante
Contraste Oral	--
Contraste Venoso	1,5 ml/Kg (concentração de 300 mg Iodo/ml)
Velocidade de injeção	2-3 ml/sec
Fases	Sem contraste geralmente não necessário. Fase venosa de 60 segundos – Suficiente para avaliação da maioria das lesões. Fase arterial pode ser útil em casos de lesões vascularizadas, como paragangliomas. As manobras de fonação são úteis na avaliação de tumores da laringe / faringe. Ainda, a expansão aérea da cavidade oral pode auxiliar na delimitação das patologias desta região. A extensão deve incluir a raiz dos vasos supra-aórticos até o polígono de Willis.

Região anatômica	Cervical
Indicação	Angiotomografia
Aparelho	A partir de 16 canais
KV / mAs	120 / Automático
Colimação (mm)	Mínima possível (geralmente 1 mm)
Espessura de Reconstrução (mm)	Mínima possível
Filtro	Filtro de Partes Moles – Variado por fabricante
Contraste Oral	--
Contraste Venoso	1,5 ml/Kg (concentração de 300 mg Iodo/ml)
Velocidade de injeção	3-5 ml/sec
Fases	Sem contraste geralmente não necessário. Fase arterial, geralmente obtida através de Rastreamento Automático de contraste nas carótidas.