



Ressonância Magnética de Parótidas com Perfusão

**Local de realização do exame:
Todas as Unidades**



Exame: Ressonância Magnética de Parótidas com Perfusão

O que é a Ressonância Magnética de Parótidas com Perfusão?

É um exame não invasivo que permite avaliar as glândulas parótidas e suas eventuais lesões com maior detalhamento morfológico e funcional. As imagens são obtidas por ressonância magnética (RM) de alto campo antes, durante e após a injeção endovenosa do meio de contraste paramagnético.

Quais os objetivos de se realizar a Ressonância Magnética de Parótidas com Perfusão?

O objetivo primário desse estudo é acrescentar a avaliação funcional dos nódulos parotídeos por meio do estudo da perfusão, em conjunto com os aspectos morfológicos, as características de sinal (T1 e T2) e de celularidade (difusão). O estudo de perfusão analisa a dinâmica da passagem do meio de contraste na microvasculatura da lesão, sendo representada por meio de mapa de cores e da curva temporal. O conjunto dos achados aumenta a acurácia diagnóstica da maioria dos nódulos parotídeos.

Riscos

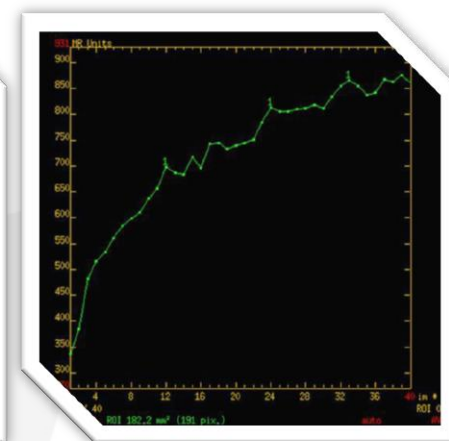
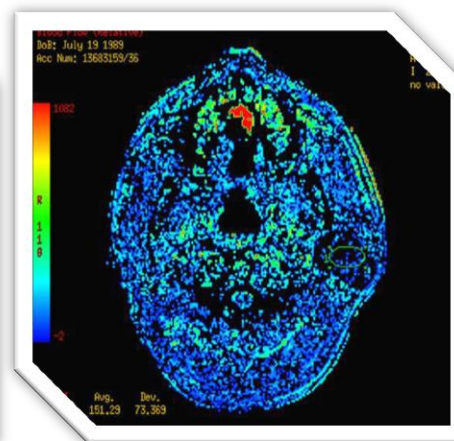
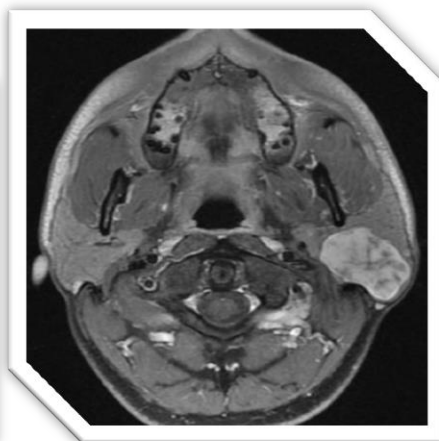
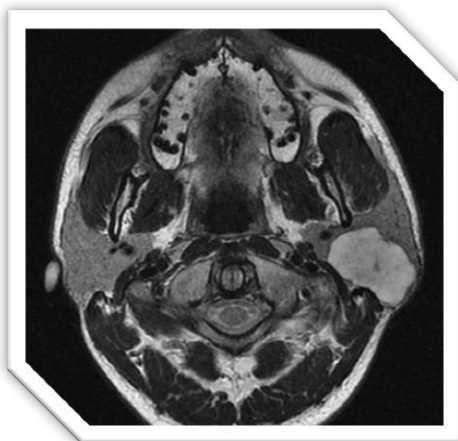
O exame requer uso de equipamento de RM com alto campo magnético, o que pode ser desconfortável para alguns indivíduos ou contraindicado se o paciente possuir algum dispositivo ou metal implantado que seja incompatível. Há necessidade de uso de contraste paramagnético (gadolínio), cujo risco é baixo.

Preparo do Exame

É necessário jejum de duas horas para o exame.



Exame: Ressonância Magnética de Parótidas com Perfusão



Nódulo sólido, de margens bem definidas e contornos lobulados no aspecto posterior da glândula parótida esquerda, com hipossinal em T1, hipersinal em T2 e realce heterogêneo pelo meio de contraste, sem restrição à difusão hídrica (ADC relativo de cerca de 2,0). A sequência de perfusão evidencia curva com platô ascendente. Os achados são compatíveis com adenoma pleomórfico.





Em caso de dúvidas ou para saber mais sobre indicações e procedimentos, contate o Departamento de Diagnósticos por Imagem pelo telefone (11) 2151-2452.

