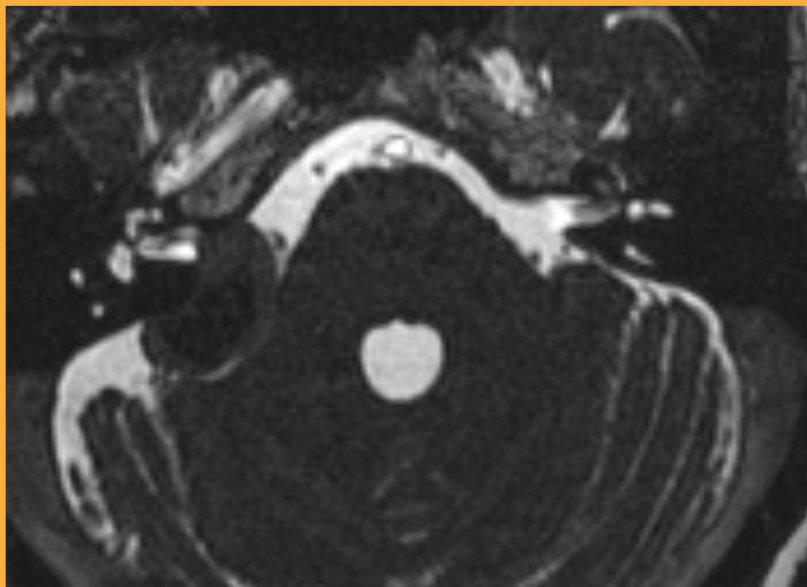
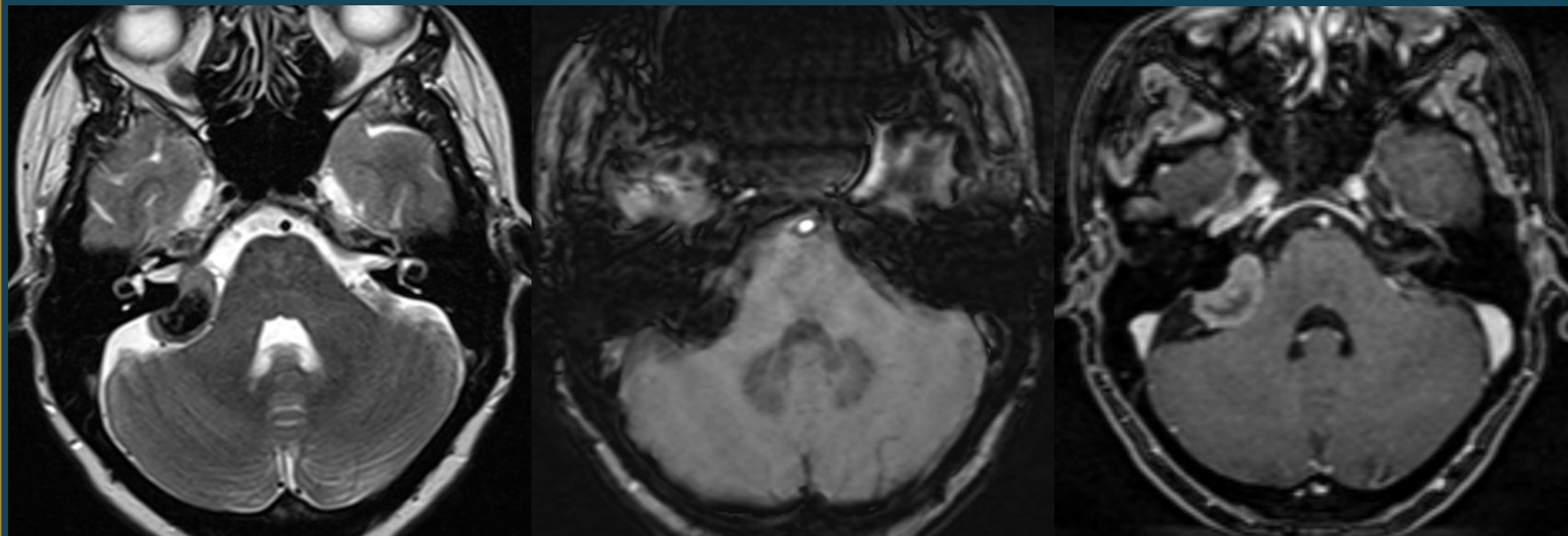


1. QUAL O DIAGNÓSTICO?



NEUROquiz

Fem, 40 anos, zumbido.



- A. Schwannoma
- B. Meningioma
- C. Tumor do saco endolinfático
- D. Melanoma



NEUROquiz

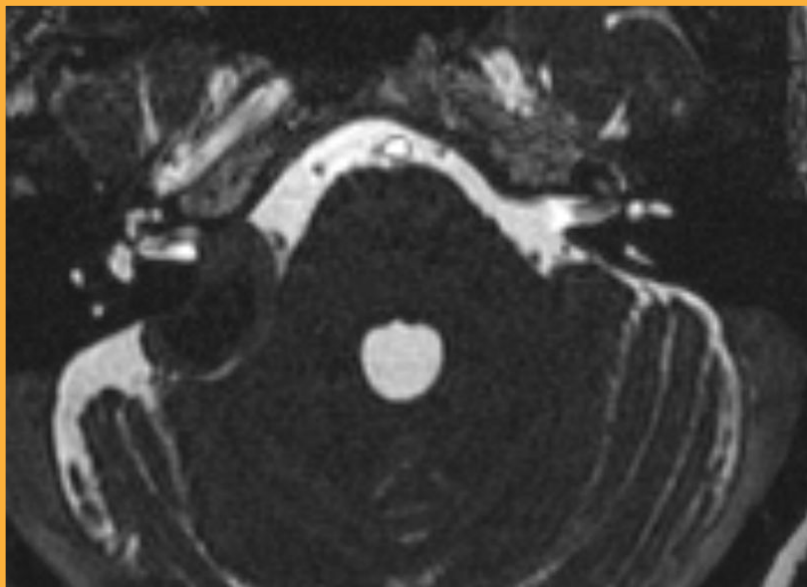
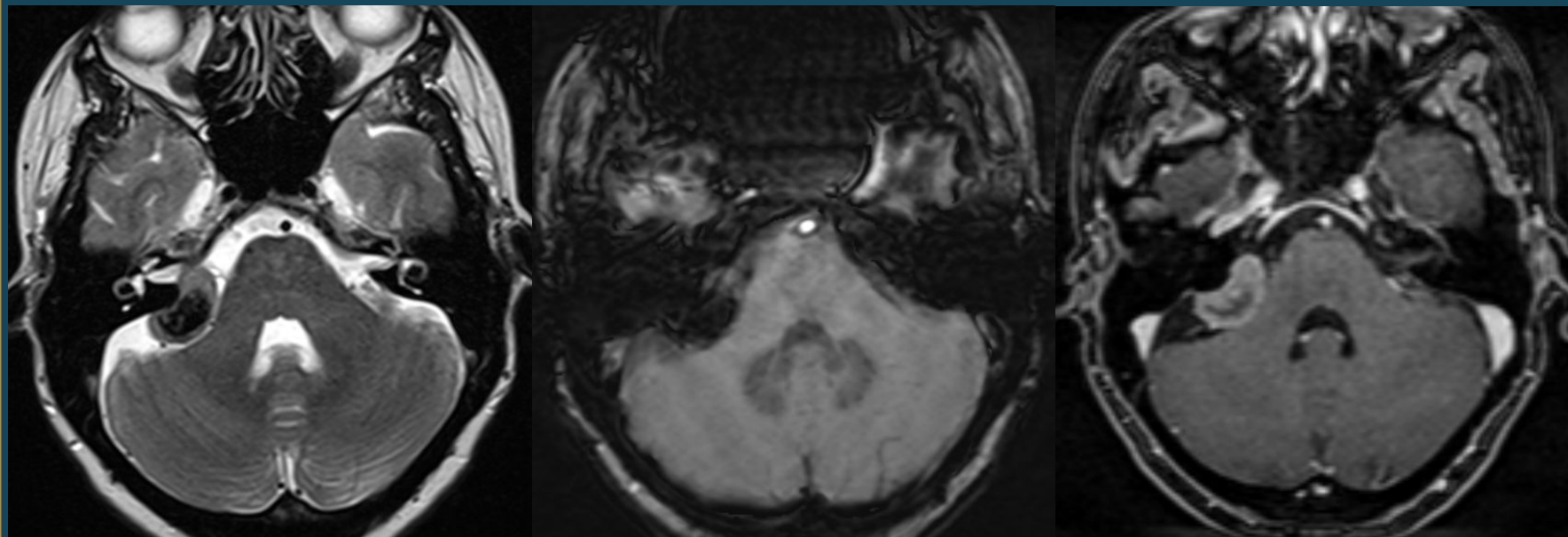
respostas

1. QUAL O DIAGNÓSTICO?



NEUROquiz

Fem, 40 anos, zumbido.



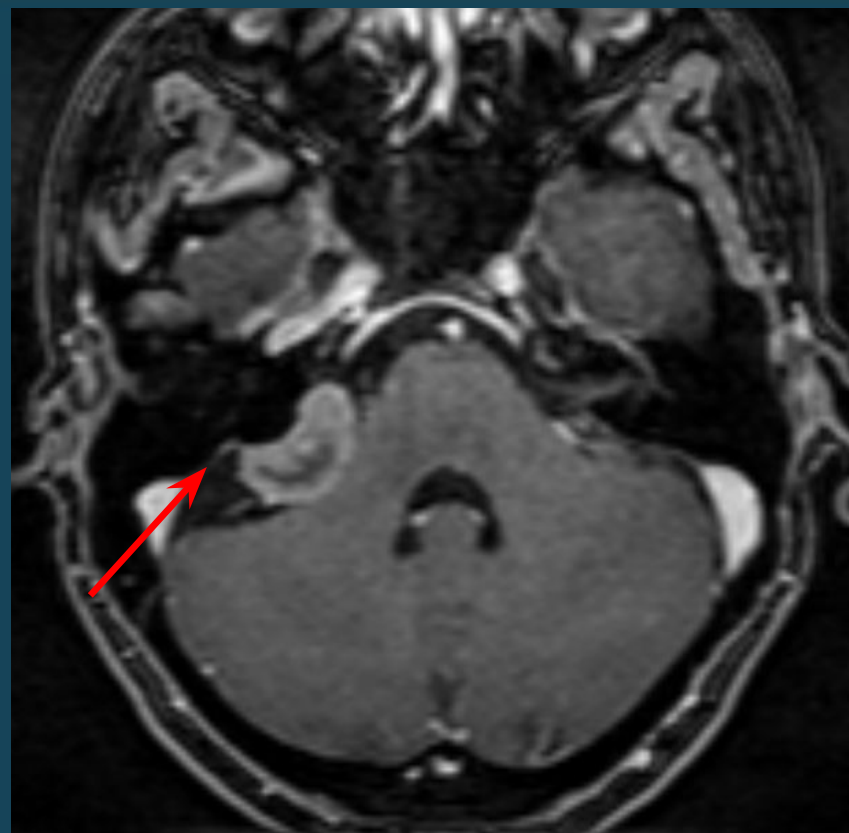
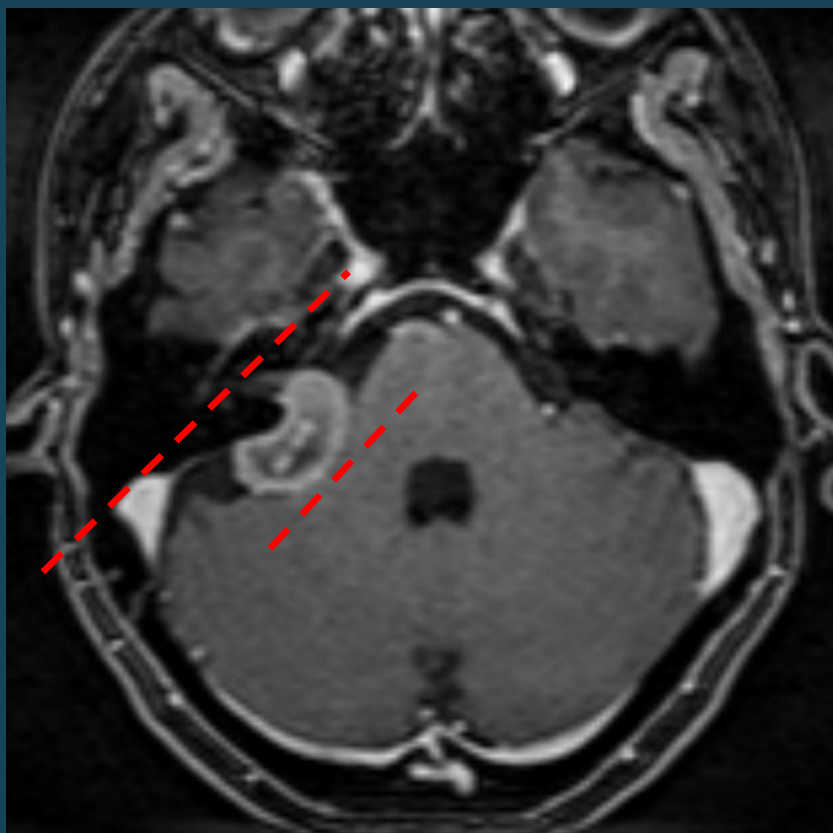
- A. Schwannoma
- B. Meningioma
- C. Tumor do saco endolinfático
- D. Melanoma



NEUROquiz

Discussão

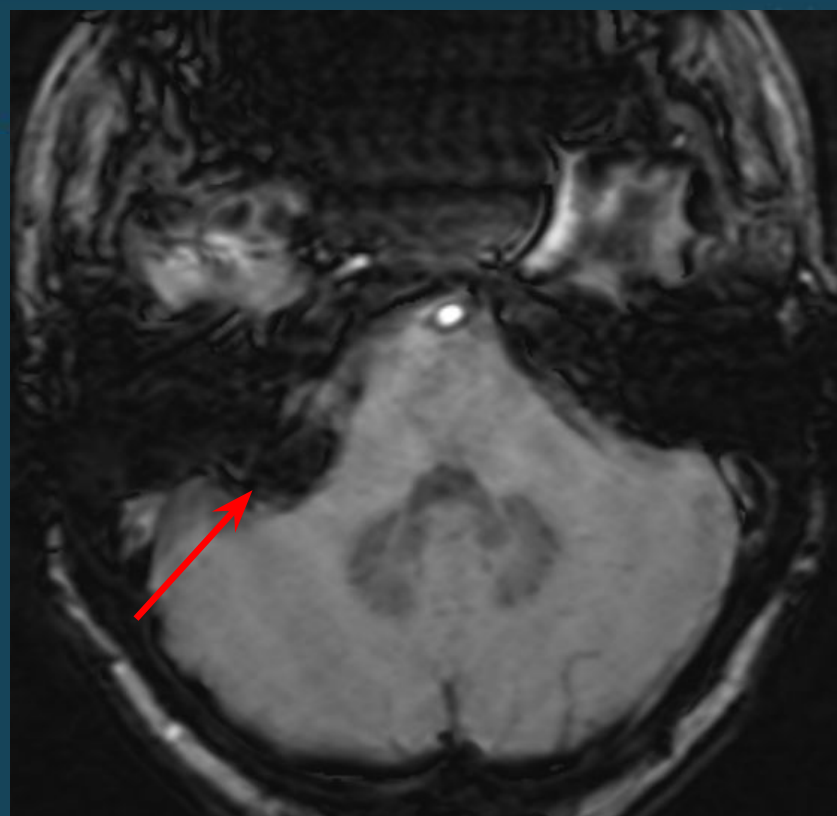
Meningioma do Ângulo Pontocerebelar



- Lesão expansiva com intenso realce e base de implantação dural associada a espessamento do plano paquimeníngeo (**seta vermelha**).
- O sentido de crescimento da lesão é paralelo ao maior eixo da porção petrosa do osso temporal (**tracejado**).

Schwannomas: o sentido de crescimento da lesão é transversal ao maior eixo da porção petrosa.

Meningioma do Ângulo Pontocerebelar

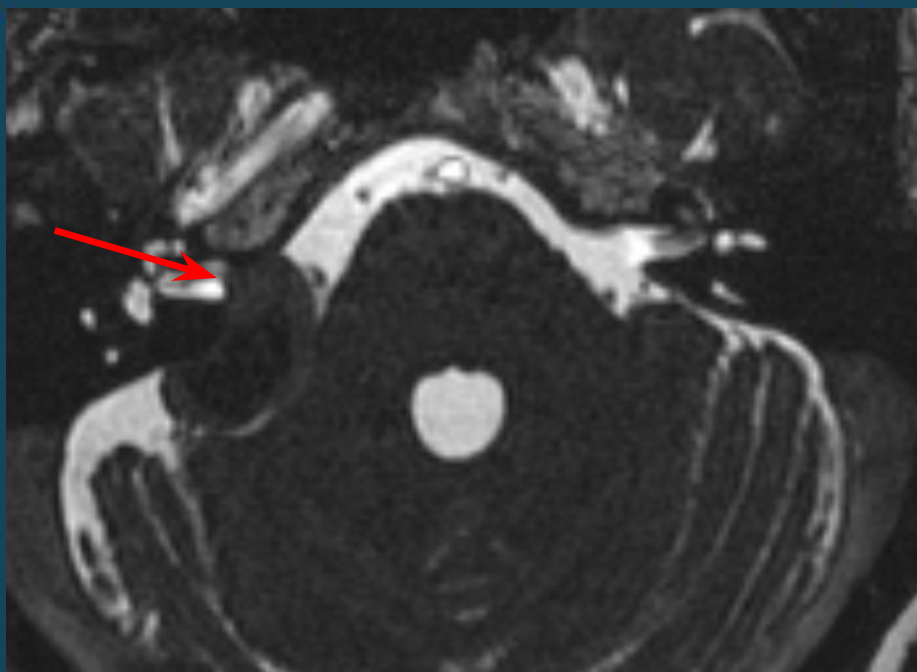


Presença de calcificações (**setas vermelhas**) e o fato da lesão recobrir a abertura do conduto (**seta laranja**) auxiliam no diagnóstico.

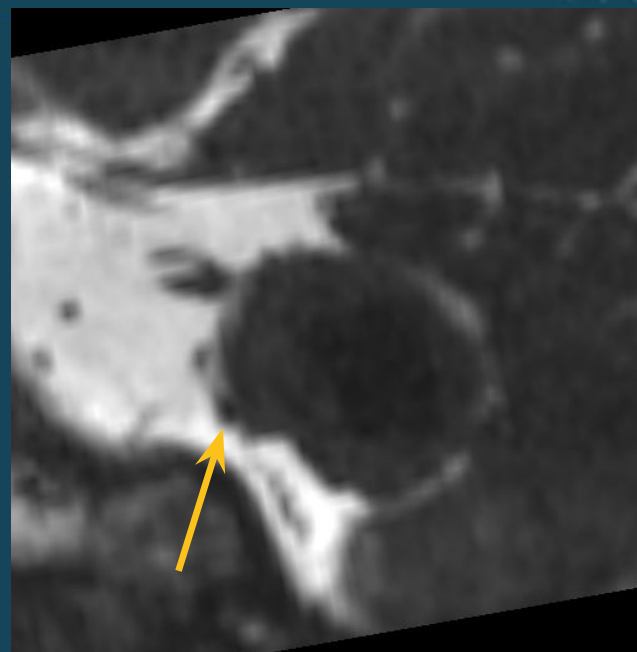
Schwannomas: se originam do interior do conduto e raramente calcificam.

Meningioma do Ângulo Pontocerebelar

AXIAL



SAGITAL



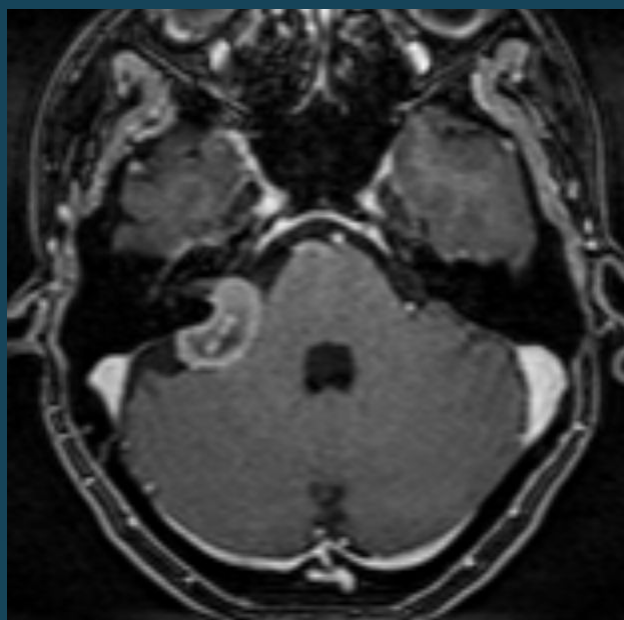
A lesão oblitera a abertura do conduto (**seta vermelha**) e desloca anteriormente o nervo vestibulococlear (**seta laranja**).

Schwannomas: se originam do revestimento do nervo.

Meningioma x Schwannoma

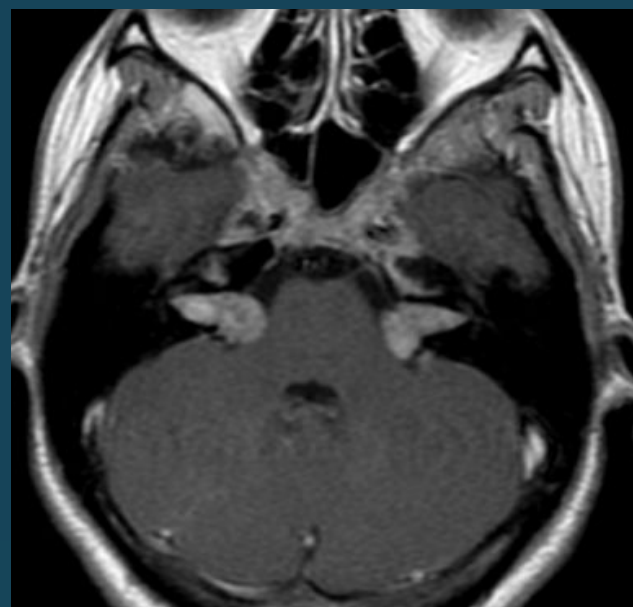
Meningioma:

- Cauda Dural
- Maior eixo paralelo ao osso
- Recobre o CAI
- Afasta o nervo
- Calcificações
- Hiperostose óssea adjacente



Schwannoma:

- Componentes císticos
- Maior eixo transverso ao osso
- Oblitera o CAI
- Infiltra o nervo
- Micro-hemorragias



Referências Bibliográficas:



SkyForce Choice

Cerebellopontine angle meningioma presenting with hearing loss. Radiol Case Rep. 2015 Nov 6;5(2):434.

- Meningiomas of the Cerebellopontine Angle: Radiological Differences in Tumors with Internal Auditory Canal Involvement and Their Influence on Surgical Outcome. PLoS One . 2015 Apr 7;10(4):e0122949.
- Cerebellopontine angle masses: radiologic-pathologic correlation. Radiographics . 1993 Sep;13(5):1131-47.



NEUROsky

EDUCAÇÃO CONTINUADA ESPECIALIZADA

www.neurosky.med.br

Neurorradiologia

Seja um NEUROSkyer!

#Siga #Curta #Participe #Capacite #Compartilhe

 @neurosky.med

 @neurosky.med

 @neurosky_med