



Paciente: OSCAR EVELIO TOBON RUIZ	
Documento: :3469146	Sexo: :M
Edad: 74 AÑOS(S)	Fecha: 2016-02-05
Estudio: RESONANCIA NUCLEAR MAGNETICA DE CEREBRO	
Tecnica: CONTRASTADO	Lado: N/A
Extremidad:	
EPS / Aseguradora: Coomeva EPS S.A.	
Adicional:	

INDICACION: Investigación de pupilas finas y dilatadas.

TECNICA:

Resonancia magnética cerebral, realizada en equipo de 1.5 T y ponderadas en las secuencias T2 coronal y axial, FLAIR axial, T2 GRE* axial, T1 sagital y axial, difusión y mapa de ADC, además de series angiograficas TOF 3D con posteriores reconstrucciones MIP y administración de contraste de gadolinio (1 amp x 15 ml #1) en adquisición T1 en los planos sagital, axial y coronal.

HALLAZGOS:

Prominencia de los surcos de las convexidades a nivel parietal y occipital bilateral. Las cisternas de la base y cisuras silvianas no demuestran alteraciones.

Parénquima cerebral presentando intensidad señal homogénea, con adecuada diferenciación entre la sustancia blanca y gris sin lesiones expansivas intra o extraaxiales.

Pequeña calcificación subcortical temporal derecha.

Estructuras gangliobasales, tallo cerebral y región bulbomedular con morfología e intensidad de señal habitual sin anomalías estructurales.

Sistema ventricular supratentorial centrado y normo distendido.

Hipocampos y cuerpo calloso demuestran volumen y señal preservada.

Silla turca y adenohipofisis sin evidencia de alteraciones.

Las series angiograficas del polígono de Willis muestran intensidad de señal de flujo normal sin dilataciones aneurismáticas mayor de 3 mm, áreas de estenosis ni malformaciones arteriovenosas. Sistema vertebrobasilar y bifurcaciones carótidas presentan morfología y señal de flujo normal.

Sistema venoso permeable sin signos de trombosis.

Cerebelo con intensidad de señal homogéneo sin lesiones expansivas.

Globos oculares de tamaño, contornos y señal habitual. No se evidencian lesiones intra o retroconales orbitarias. Lo visualizado de los nervios ópticos preservan el espesor e intensidad de señal. No evidencio lesiones en el quiasma óptico.

Después del contraste de gadolinio no hubo realce anormal en el parénquima ni en las meninges.

Calota craneana con espesor y señal normal.

Senos paranasales con neumatización habitual sin lesiones ocupantes de espacio.

CONCLUSION:

Resonancia cerebral simple y contrastada sin evidencia de anomalías estructurales.

Dr(a).LEONARD PACHECO PEÑARANDA
RADIOLOGIA E IMAGENES DIAGNOSTICAS
Reg. Medico: 19-0748-03
N/A