



|   |                          |
|---|--------------------------|
| <b>Paciente:</b> SANDRA MILENA VALENCIA GOMEZ           |                          |
| <b>Documento:</b> :43715161                             | <b>Sexo:</b> :F          |
| <b>Edad:</b> 35 AÑOS(S)                                 | <b>Fecha:</b> 2016-01-24 |
| <b>Estudio:</b> RESONANCIA NUCLEAR MAGNETICA DE CEREBRO |                          |
| <b>Tecnica:</b> SIMPLE                                  | <b>Lado:</b> N/A         |
| <b>Extremidad:</b>                                      |                          |
| <b>EPS / Aseguradora:</b> Coomeva EPS S.A.              |                          |
| <b>Adicional:</b>                                       |                          |

**INDICACION:** Cefalea en estudio.

**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 sin administración de contraste de gadolinio.

**HALLAZGOS:**

Surcos de las convexidades, cisuras corticales y cisternas de la base demostrando configuraciones anatómicas sin evidencia de alteraciones.

Parénquima cerebral con intensidad señal homogénea, observándose adecuada diferenciación entre sustancia blanca y gris sin lesiones expansivas intra o extra axiales.

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

Hipocampos y cuerpo calloso demuestran volumen y señal preservada.

Sistema ventricular supratentorial, tercero y cuarto ventrículos normodistendidos y centrados.

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.

Cerebelo con intensidad de señal homogénea sin lesiones expansivas. Quiste aracnoide en la fosa posterior.

Globos oculares con aspecto y señal normal. Nervios ópticos con trayecto, espesor y señal normal en sus porciones intraorbitarias, intracanalicular e intracraneana.

Calota craneana con espesor y señal normal.

Senos paranasales con neumatización habitual sin lesiones ocupantes de espacio.

**CONCLUSION:**

Quiste aracnoideo en la fosa posterior. Resto del estudio sin hallazgos de anomalías significativas.

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