



**RED ANDALUZA DE TRABAJADORES
SOCIALES SOBRE ENFERMEDADES RARAS.**
ratser.andalucia@hotmail.com

FICHA-RESUMEN DE ENFERMEDAD RARA

SINDROME ARNOLD CHIARI

DESCRIPCIÓN: La **malformación de Arnold Chiari** es una malformación rara, congénita del sistema nervioso central localizada en la fosa posterior o base del cerebro, que pertenece al grupo de las malformaciones de la charnela (unión entre la parte superior de la columna cervical y el cráneo). Consiste en la herniación (hernia es la protusión de un órgano a través de un orificio) de estructuras de la porción más baja del cerebelo, conocidas como amígdalas cerebelosas y del tronco cerebral a través foramen mágnum (apertura en la parte posterior del cráneo), de forma que algunas partes del cerebelo alcanzan típicamente el canal espinal engrosándolo y comprimiéndolos. Esta malformación de Chiari puede ser asintomático de por vida o causar síntomas en ese caso se denomina **SINDROME DE CHIARI**. Hay diferentes grados de Chiari descritos actualmente. **Chiari tipo 0:** no hay ningún tipo de herniación. **Chiari tipo I:** las amígdalas descienden 5 Mm. del agujero magno. **Chiari tipo II:** son caracterizados por la dislocación de los vermis cerebelosos, amígdalas, el cuarto ventrículo. **Chiari tipo III y IV:** es poco frecuente consista en la dislocación del cerebelo y de las porciones del tronco cerebral. Patologías asociadas: Siringomielia (40-75%) Hidrocefalia(10%).

SÍNTOMAS: Los síntomas más comunes en adultos se suelen desarrollar en la edad de 40 años y con mayor frecuencia en mujeres. Hoy en día se sabe que es independiente la sintomatología que se presenta del porcentaje de herniación. Se pueden tener pocos síntomas e hernias grandes y viceversa. Algunos síntomas más frecuentes son: dolor de cabeza a nivel occipital, fatiga, pérdida de visión y de equilibrio general, torpeza y pérdida de memoria., dolor de brazos y piernas, contracturas en zona cervical, dorsal y lumbar. Los niños pueden experimentarlos de una forma diferente. En los lactantes y en los niños que nacen con esta anomalía, los síntomas pueden incluir: Irritabilidad acompañado de llanto, Falta de concentración, Retraso psicomotor, Disfagia Alteraciones respiratorias, Debilidad general

ASOCIACIÓN DE AFECTADOS: ANAC Asociación Amigos Arnold Chiari

DELEGACIÓN **Andalucía Oriental** (Almería, Granada, Jaén y Málaga)
Delegada: Magdalena Cano Ferrer. 685.817463 mcanoferrer@yahoo.es

DELEGACIÓN **Andalucía Occidental** (Cádiz, Córdoba, Huelva y Sevilla)
Delegado: José M^a Campos Hinestrosa 605.250399 chiari_andalucia@hotmail.com