

**VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL
AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS**

**6° CONGRESO
INTERNACIONAL:
TRASTORNOS DEL
DESARROLLO INFANTIL
MONTERREY
MÉXICO**

**JOAQUÍN DÍAZ ATIENZA
PROGRAMA DE TRASTORNOS DEL DESARROLLO
UNIDAD DE SALUD MENTAL INFANTO-JUVENIL
HOSPITAL TORRECARDENAS
ALMERÍA
ESPAÑA**

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS

EL DIAGNÓSTICO PRECOZ SE SUSTENTA EN:

- LA AUSENCIA DE MARCADORES NEUROBIOLÓGICOS.
- EN LA PRESENCIA DE:
 - Alteraciones cualitativas y cuantitativas de la comunicación y del lenguaje.
 - Alteraciones en la interacción social.
 - Restricción de intereses y actividades.

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS

DIFICULTADES PARA EL DIAGNÓSTICO PRECOZ DE LOS TGD:

- Algunos Criterios necesarios para el diagnóstico no se presentan antes del año (juego simbólico, lenguaje...).
- Miedos a precipitarse en el diagnóstico.
- Las conductas repetitivas aparecen después de los dos años.
- El lenguaje puede mejorar, aunque continúan las alteraciones pragmáticas.

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS

- Algunas problemas pueden presentar síntomas autism-like:
 - Parálisis cerebral.
 - Síndrome de la Tourette.
 - Síndrome de Turner.
 - Esclerosis tuberosa.
 - Síndrome de Down.
 - X-frágil.
 - Déficits sensoriales.
 - Encefalopatías metabólicas etc...

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS

¿ES POSIBLE UN DIAGNÓSTICO PRECOZ?

(Adrien et col. Blind ratings of early symptoms of autism based upon family home movies. J Am Acad Child Adolesc Psychiatry 1993; 32: 617-26.)

- Alteraciones en la interacción social.
- Ausencia de sonrisa social.
- Hipotonía y escasa atención.
- Falta de contacto ocular.
- Ausencia de gestos comunicativos apropiados.
- **ALTERACIONES DE LA ATENCIÓN CONJUNTA:**
 - Aspectos imperativos y
 - Aspectos declarativos.
- **ALTERACIÓN DE LAS CONDUCTAS PROTOIMPERATIVAS Y PROTODECLARATIVAS.**

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS

ESTRATEGIAS DE LA CHILD NEUROLOGY SOCIETY Y DE LA AMERICAN ACADEMY OF NEUROLOGY

(FASE – I)

- PREOCUPACIONES DE LOS PADRES (75-83% DE SENSIBILIDAD Y 79-81% DE ESPECIFICIDAD):
 - No responden al nombre.
 - No sonrisa recíproca.
 - No señala los objetos.
 - Rabietas frecuentes y exageradas.
 - Andar de puntillas.
 - Apego intenso a algún objeto.

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS

ALTERACIONES DE LA ATENCIÓN CONJUNTA:

- Los declarativos y cambios en la mirada triádica => PREDICEN GRAVEDAD Y DESARROLLO DEL LENGUAJE.
- Los imperativos y contacto ocular => Poco valor predictivo.

■ INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN:

- El Cuestionario de Gillberg.
- El CHAT y el M-CHAT.
- El PDDST-1.
- ECA

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS

FASE – II

INDICADORES QUE OBLIGAN EL PASO A ESTA FASE:

- No balbuceo a los 12 meses.
- No gestos sociales a los 12 meses.
- Ausencia de primeras palabras a los 16 meses.
- Ausencia de frases simples a los 24 meses.
- Pérdida de lenguaje o habilidades sociales a cualquier edad.

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS

FASE – II: OBJETIVOS:

- Confirmar las sospechas detectadas en la FASE – I.
- Diagnóstico diferencial con:
 - MUTISMO.
 - ABUSOS, NEGLIGENCIAS.
 - ESQUIZOFRENIA INFANTIL.
 - X-FRÁGIL.
 - ENCEFALOPATÍAS METABÓLICAS.
 - ESCLEROSIS TUBEROSA ETC...

FASE – II: EVALUACIÓN:

- ENTREVISTA CON LOS PADRES.
- OBSERVACIÓN DIRECTA.
- EXPLORACIÓN NEUROLÓGICA.
- APLICACIÓN DE ENTREVISTAS ESPECÍFICAS.
- EXÁMENES COMPLEMENTARIOS.

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS

FASE – III:

- **EL OBJETIVO** es precisar el subtipo de trastorno.
- **INSTRUMENTOS:**
 - PDDST – 3.
 - ADI: Autistic Diagnostic Interview.
 - PIA: Parent Interview for Autism.
 - CARS: Childhood Autism Rating Scale.
 - ABC: Autism Behavior Checklist.

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS

ERRORES:

- **AUTISMO:** TDAH y disfasias.
- **S. DE ASPERGER:** TDAH y Trastornos del desarrollo del lenguaje.
- **S. DE HELLER O TRASTORNO DESINTEGRATIVO:**
 - Deterioro rápido del neurodesarrollo.
 - Desarrollo temprano normal.

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL AUTISMO Y SÍNDROMES RELACIONADOS

VENTAJAS DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ:

1. EL DIAGNÓSTICO PRECOZ NO TIENE SENTIDO SI NO VA ACOMPAÑADO DE LAS POSIBILIDADES DE INTERVENCIÓN.
2. LA INTERVENCIÓN TEMPRANA PRODUCE MEJORÍAS EN EL 75% DE LOS NIÑOS CON TEA.
3. **LAS VENTAJAS:**
 - Tratamiento y planificación educativa.
 - Apoyo familiar.
 - Cuidados médicos apropiados.