



# Desarrollo del Lenguaje y de la Lectoescritura

Actualización Junio 2017

# Tabla de contenidos

Síntesis	6
Desarrollo del lenguaje y su impacto en el desarrollo psicosocial y emocional de los niños JOSEPH BEITCHMAN, MD, FEBRERO 2005	10
El Impacto del desarrollo del lenguaje sobre el desarrollo psicosocial y emocional de niños pequeños NANCY J. COHEN, PHD, ENERO 2010	11
Desarrollo del lenguaje y lectoescritura: Comentarios sobre Beitchman y Cohen ROSEMARY TANNOCK, PHD, ENERO 2010	12
La lectoescritura como resultado del desarrollo del lenguaje y su impacto sobre el desarrollo psicosocial y emocional de los niños BRUCE TOMBLIN, PHD, ENERO 2010	13
La lectoescritura y su impacto en el desarrollo del niño: Comentarios sobre Tomblin y Sénéchal LAURA M. JUSTICE, PHD , ENERO 2010	14
Servicios y programas que apoyan el desarrollo del lenguaje en niños pequeños LUIGI GIROLAMETTO, PHD, ENERO 2010	15
Programas que apoyan el desarrollo del lenguaje en niños pequeños KATHY THIEMAN, PHD, STEVE F. WARREN, PHD, FEBRERO 2010	16
Servicios y Programas que Apoyan el Desarrollo del Lenguaje en Niños Pequeños: Comentarios sobre Girolametto, y Thierman y Warren	17

**Factores que afectan el desarrollo del lenguaje** **18**

JUDITH JOHNSTON, PHD , ENERO 2010

---

**El rol de los padres en fomentar el aprendizaje y desarrollo del lenguaje en niños pequeños** **19**

CATHERINE S. TAMIS-LEMONDA, PHD, EILEEN T. RODRIGUEZ, PHD , MARZO 2008

---

**Lectoescritura, lenguaje y desarrollo emocional** **20**

MONIQUE SÉNÉCHAL,\* PHD, DICIEMBRE 2009

---

**El desarrollo del lenguaje a temprana edad: Los mecanismos de aprendizaje y sus efectos desde el nacimiento hasta los cinco años** **21**

ERIKA HOFF, PHD, OCTUBRE 2009

---

**Las bases biológicas del desarrollo del lenguaje** **22**

ERIC PAKULAK, PHD, HELEN NEVILLE, PHD, ABRIL 2010

---

**Identificación temprana del retraso en el lenguaje** **23**

PHILIP S. DALE, PHD, JANET L. PATTERSON, PHD, NOVIEMBRE 2009

---

# Tema patrocinado por:



---

## Síntesis

### ¿Por qué es importante?

El hecho de aprender a hablar es uno de los logros más visibles e importantes de la primera infancia. El lenguaje significa una nueva herramienta que ofrece nuevas oportunidades en la comprensión del medio social, el conocimiento sobre el mundo, el compartir experiencias, como satisfacciones y necesidades. Por lo que, durante, los tres primeros años de escuela, los(as) niños(as) dan otro gran paso en el desarrollo del lenguaje y esto es a medida que aprenden a leer. Aunque ambos ámbitos son diferentes, también se relacionan. Las habilidades del lenguaje inicial han sido vinculadas a un posterior éxito en el aprendizaje de la lectura. De igual forma, las actividades pre- alfabéticas y alfabéticas pueden apoyar a los(as) niños(as) en las competencias lingüísticas, tanto en sus años preescolares como después en la escuela.

Los(as) niños(as) con deficiencias auditivas y en habilidades en lectura, suelen presentar un trastorno del lenguaje. Se estima que entre los 8% y 12% de preescolares y el 12% de los (as) niño(as) que ingresan a la escuela en Canadá y los Estados Unidos presentan alguna forma de trastorno del lenguaje. Asimismo, los estudios señalan que del 25% al 90% de los(as) niños(as) con problemas de lenguaje presentan trastornos de lectura, generalmente definido como logro deficiente en el aprendizaje de la lectura habiendo tenido suficientes oportunidades para aprender a leer. El trastorno de la lectura en niños(as) en edad escolar, se estima que puede situarse entre el 10% y 18%.

Cuando los(as) niños(as) presentan dificultades para comprender a otros y a expresarse, no es sorprendente que surjan problemas psicosociales y de ajuste emocional. Los(as) niños(as) con trastornos de lenguaje o retraso en éste, se exponen a un mayor riesgo de presentar problemas sociales, emocionales y conductuales. Por otra parte, las investigaciones efectuadas muestran que la mayoría de los(as) niños(as) que presentan una deficiente capacidad para el aprendizaje de la lectura a fines del primer año escolar, continuarán teniendo dificultades en el futuro.

### ¿Qué sabemos?

Aun cuando existe un amplio debate en torno a la naturaleza de la actividad mental que motiva al aprendizaje del lenguaje, hay un considerable consenso sobre el curso que sigue el desarrollo

de éste y que es influenciado por determinados factores, en al menos cinco ámbitos: social, perceptivo, procesamiento cognitivo, conceptual y lingüístico. Asimismo, aunque efectivamente existen diferencias individuales entre los(as) niños(as), el desarrollo del lenguaje tiene ciertas secuencias predecibles. La mayoría de los(as) niños(as) comienza a hablar durante su segundo año de vida, y cerca de los 21 meses es muy probable que sepa al menos 100 palabras y que sea capaz de combinarlas en frases cortas. Entre los cuatro y seis años, la mayoría de los(as) niños(as) hablan en oraciones completas gramaticalmente inteligibles.

Sus primeras frases están hechas de contenido de palabras y con frecuencia faltan palabras de función gramatical (por ejemplo, artículos y preposiciones) y terminaciones de palabras (por ejemplo, plurales y marcadores temporales). Aunque existe una secuencia predecible, la tasa de desarrollo del lenguaje entre los(as) niños(as) varía sustancialmente principalmente debido a la compleja interacción entre factores genéticos y medioambientales.

La cantidad y tipo de estimulación del lenguaje en el hogar, el estrés en el hogar, como cuando es víctima de maltrato infantil, influyen el desarrollo del lenguaje. Asimismo, la calidad de la interacción entre la persona que le cuida y un(a) niño(a), como cuando se entretienen con juegos de palabras o leen libros juntos, juega un papel importante en los resultados de la alfabetización. Las habilidades de los niños progresan más rápida y fácilmente en las interacciones que se caracterizan por la participación de adultos sensibles, receptivos y no controladores. Otros aspectos de los comportamientos de los padres, como la participación frecuente y regular en las actividades de aprendizaje y la provisión de materiales de aprendizaje apropiados para la edad, favorecen los resultados de alfabetización del niño. Además, los padres con más recursos (por ejemplo, educación, ingresos) tienen más probabilidades de proporcionar experiencias positivas de aprendizaje para su hijo pequeño. Aunque las características del niño (por ejemplo, el orden de nacimiento) también juegan un papel clave en sus propias experiencias de aprendizaje, con los niños primogénitos que tienen en promedio un vocabulario más amplio que sus hermanos.

Los niños con vocabulario expresivo limitado (menos de 40-50 palabras) y que no usan ninguna combinación de palabras a la edad de 24 meses son identificados como de desarrollo lento del lenguaje expresivo. Estos niños corren mayor riesgo de sufrir un trastorno del lenguaje que persiste en los últimos años de preescolar hasta primaria. Además, los niños con problemas de desarrollo del lenguaje corren mayor riesgo de dificultades académicas posteriores, problemas de aprendizaje, trastornos de ansiedad, dificultades sociales y problemas de conducta. El problema

de conducta más común es el trastorno por hiperactividad (TDAH); Los estudios también muestran altas tasas de internalización de problemas como timidez y ansiedad. Los niños con impedimentos del habla tienen más probabilidades de tener dificultades con el procesamiento fonológico, el aprendizaje fonológico y la alfabetización.

La conciencia fonológica se refiere a la capacidad de identificar, comparar y manipular las unidades más pequeñas de palabras habladas, es decir, los fonemas. Durante el primer año, los niños son más sensitivos a los fonemas en su lengua materna y son menos sensitivos a las diferencias acústicas no relevantes a su idioma. A la edad de 7,5 meses, el aumento de la respuesta cerebral de los niños a su lengua materna predice habilidades de lenguaje que tendrán más tarde. Las habilidades de conciencia fonológica y vocabulario son, respectivamente, los mejores predictores para la lectura y la comprensión lectora.

Algunos niños son suficientemente competentes en escuchar y hablar, pero tienen pocas habilidades de procesamiento fonológico. En la entrada a la escuela, estos niños pueden ser catalogados en riesgo de trastornos de lectoescritura. Hay una representación marcadamente desproporcionada de niños que son pobres y de minorías étnicas o raciales, entre aquellos que tratan de superar los problemas de lectura.

Finalmente, el desarrollo bilingüe del lenguaje, en el caso de niños bilingües, y el inicio de la aparición de las combinaciones de palabras, son comparables a los niños (as) monolingües.

### **¿Qué podemos hacer?**

Las intervenciones tempranas del lenguaje durante la primera infancia o los años preescolares pueden tener un impacto significativo en los resultados del niño (as). Hay por lo menos cuatro contextos generales en los que se puede proporcionar intervención lingüística: capacitación individual, en grupos pequeños, en el aula y aquel proporcionado por el cuidador(a) /educador(a). Se han demostrado cuatro estrategias de enseñanza de lenguaje para mejorar las habilidades de los niños(as). Se trata de: la enseñanza del medio pre-lingüístico, para ayudar a los niños a hacer la transición de la comunicación pre-intencional a la intencional; la enseñanza del medio ambiente, que consiste en técnicas específicas incorporadas en las actividades e interacciones de rutina del niño(as); la respuesta sensible, que implica enseñar a los cuidadores/educadores a ser altamente responsivos a los intentos de comunicación del niño; y la enseñanza directa, que se caracteriza por impulsar, reforzar y dar retroalimentación inmediata sobre la gramática o el

vocabulario en sesiones muy estructuradas. En todos los casos, es importante establecer el escenario para el aprendizaje del lenguaje creando oportunidades para la comunicación, siguiendo el liderazgo del niño, y construyendo y estableciendo rutinas sociales de interacción.

En las intervenciones lingüísticas efectuadas por los padres, éstos mismos son entrenados por fonoaudiólogos para convertirse en los agentes de intervención primaria, aprendiendo a facilitar el desarrollo del lenguaje de sus hijos en contextos diarios y naturales. (Ello difiere de la participación de los padres donde juegan un rol secundario, en la cual los niños reciben atención directa del fonoaudiólogo y los padres apoyan). Las intervenciones administradas por los padres han producido un progreso de desarrollo a corto plazo en comunicación y habilidades lingüísticas en una amplia gama de niños(as) en edad preescolar con trastornos lenguaje. Sin embargo, poco se sabe sobre los efectos a largo plazo de este rentable modelo de intervención.

El entrenamiento de alta intensidad es una estrategia de intervención que tiene como objetivo aumentar los niveles atencionales de los niños(as) diagnosticados con un trastorno específico del lenguaje. Considerando que el déficit atencional se asocia con el trastorno del lenguaje en los niños (as) pequeños(as), y especialmente en los niños varones, se debe fomentar la capacitación de alta intensidad que involucra a los padres y al niño. Sobre la base de estudios recientes, se ha descubierto que esta intervención mejora tanto las competencias lingüísticas de los niños (as) como las habilidades atencionales.

Las iniciativas de política social deben centrarse en el diagnóstico temprano con un fonoaudiólogo, evaluaciones exhaustivas y proporcionar entornos altamente receptivos desde el principio. Asimismo, se debe proporcionar capacitación y educación continua a todas las personas que trabajan con niños y sus familias, como fonoaudiólogos, otros intervencionistas tempranos, educadores de la primera infancia y proveedores de cuidado infantil. Sin embargo, todavía hay varias barreras que superar, estos incluyen el desarrollo de medidas de detección más específicos para identificar los diversos tipos de trastornos, lograr un consenso sobre la definición del caso y mejorar la detección temprana de los padres de los posibles trastornos de los niños(as) y la importancia y necesidad de solicitar ayuda a tiempo.

---

# Desarrollo del lenguaje y su impacto en el desarrollo psicosocial y emocional de los niños

**Joseph Beitchman, MD**

University of Toronto, Canadá

Febrero 2005

# **El Impacto del desarrollo del lenguaje sobre el desarrollo psicosocial y emocional de niños pequeños**

**Nancy J. Cohen, PhD**

Hincks-Dellcrest Centre, Canadá

Enero 2010, 2e éd.

# Desarrollo del lenguaje y lectoescritura: Comentarios sobre Beitchman y Cohen

**Rosemary Tannock, PhD**

The Hospital for Sick Children, Canadá

Enero 2010, 2e éd.

# La lectoescritura como resultado del desarrollo del lenguaje y su impacto sobre el desarrollo psicosocial y emocional de los niños

**Bruce Tomblin, PhD**

University of Iowa, EE.UU.

Enero 2010, 2e éd.

# La lectoescritura y su impacto en el desarrollo del niño: Comentarios sobre Tomblin y Sénéchal

**Laura M. Justice, PhD**

University of Virginia, EE.UU.

Enero 2010, 2e éd.

# Servicios y programas que apoyan el desarrollo del lenguaje en niños pequeños

**Luigi Girolametto, PhD**

University of Toronto, Canadá

Enero 2010, 2e éd.

# Programas que apoyan el desarrollo del lenguaje en niños pequeños

**Kathy Thieman, PhD, Steve F. Warren, PhD**

University of Kansas, EE.UU.

Febrero 2010, Éd. rév.

# **Servicios y Programas que Apoyan el Desarrollo del Lenguaje en Niños Pequeños: Comentarios sobre Girolametto, y Thierman y Warren**

**Patricia L. Cleave, PhD**

Dalhousie University, School of Human Communication Disorders, Canadá

Enero 2010, 2e éd.

# Factores que afectan el desarrollo del lenguaje

Judith Johnston, PhD

University of British Columbia, Canadá

Enero 2010, 2e éd.

# **El rol de los padres en fomentar el aprendizaje y desarrollo del lenguaje en niños pequeños**

**Catherine S. Tamis-LeMonda, PhD, Eileen T. Rodriguez, PhD**

New York University, EE.UU.

Marzo 2008, Éd. rév.

# Lectoescritura, lenguaje y desarrollo emocional

**Monique Sénéchal,\* PhD**

Carleton University, Canadá

Diciembre 2009, Éd. rév.

# **El desarrollo del lenguaje a temprana edad: Los mecanismos de aprendizaje y sus efectos desde el nacimiento hasta los cinco años**

**Erika Hoff, PhD**

Departamento de Psicología, Florida Atlantic University, EE.UU.

Octubre 2009

# Las bases biológicas del desarrollo del lenguaje

Eric Pakulak, PhD, Helen Neville, PhD

University of Oregon, EE.UU.

Abril 2010

# Identificación temprana del retraso en el lenguaje

**Philip S. Dale, PhD, Janet L. Patterson, PhD**

Departamento de ciencias del habla y de la audición, University of New Mexico, EE.UU.

Noviembre 2009