

## Técnicas anestésicas en Odontopediatría

**Maite Albornoz Laconcha. Almudena Sanz Esporriin.**

Grado en Odontología. Universidad Complutense de Madrid.  
[malbornozlaconcha@gmail.com](mailto:malbornozlaconcha@gmail.com)

**Nuria Esther Gallardo López**

Facultad de Odontología. UCM.  
[ngallardo@odon.ucm.es](mailto:ngallardo@odon.ucm.es)

**Resumen:** En Odontopediatría, uno de los pilares en el manejo de la conducta de los niños es el control del dolor. La confianza del niño en su odontólogo implica que debe conocer perfectamente los mecanismos del control del dolor, es decir, debe dominar las técnicas anestésicas. El objetivo planteado en este trabajo ha sido estudiar las técnicas anestésicas empleadas en el tratamiento odontológico en niños, así como determinar las diferencias que puedan existir en cuanto a las técnicas realizadas en adultos. Para ello, se ha realizado una revisión bibliográfica sobre el tema en libros y revistas especializadas de la biblioteca y hemeroteca de la Facultad de Odontología (UCM), así como, en Pubmed, Medline y Google Académico. La anestesia más utilizada en la actualidad es la local invasiva mediante la utilización de jeringas y agujas, aunque se están estudiando nuevas técnicas para minimizar el dolor y el temor que esta práctica produce en el niño. Sin embargo, en determinados casos, como en pacientes especiales o de corta edad, con patología severa, es necesaria la anestesia general. Conclusión: Es imprescindible que el odontólogo conozca las variaciones anatómicas entre niño y adulto para lograr una anestesia local eficaz, así como controle la dosis de anestesia requerida para cada tratamiento, sin sobrepasar la dosis máxima recomendada.

**Palabras clave:** Anestesia local. Anestesia general. Odontología pediátrica.

Oral

Recibido: 11 marzo 2012.

Aceptado: 13 abril 2012.