

Debate sobre Bisphenol A e selantes de fissuras

...Recentemente uma nova controvérsia surgiu no Hemisfério Norte.

A do Bisphenol A.

O Bisphenol A é um composto orgânico usado primeiramente para fabricação de policarbonato e resina epóxi.

O BPA é encontrado em diversos materiais, tais como mamadeiras, chupetas, embalagens de alimentos e até mesmo em selantes de fissuras dentárias.

Por ser um composto orgânico que mimetiza estrogênio, ele pode induzir uma resposta hormonal estimulando o crescimento de células sensíveis ao estrogênio. O estudo com animais demonstram que o BPA tem potencial de acelerar a puberdade e aumentar o potencial de risco de câncer.

Em Abril de 2008 o governo do Canadá classificou o produto como sendo um "químico tóxico" á saúde humana e ao ambiente.

Em Outubro do mesmo ano os canadenses proibiram a venda, anúncio e comercialização de mamadeiras e está tomando providencias para proteger bebês e crianças pequenas.

Os americanos , ao contrário dos canadenses, acreditam que o BPA não apresenta riscos significativos, especialmente no uso de selantes.

A Sociedade Canadense de Odontologia sugere aos dentistas que peçam aos pacientes para assinar um termo de responsabilidade antes de colocarem selantes dentários em crianças.

Este assunto promete manter debates acalorados especialmente nestes tempos modernos quando os casos de incidência de diversos tipos de câncer tem aumentado em números significativos.

Ronald Seaman Penido

Coordenador de assuntos internacionais da abo-odontopediatria

ronniepenido@gmail.com