

C.SBA - 02215/2025

NOTA DE ESCLARECIMENTO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA E DO COMITÊ DE ANESTESIA EM PEDIATRIA

ESCLARECIMENTOS SOBRE RELATOS DE EVENTOS ADVERSOS NEUROLÓGICOS EM CRIANÇAS VENEZUELANAS SUBMETIDAS A ANESTESIA GERAL.

Comunicado aos anesthesiologistas brasileiros

Prezados colegas,

A **Sociedade Brasileira de Anestesiologia (SBA)**, em conjunto com seu **Comitê de Anestesia em Pediatria**, vem por meio deste documento informar e **esclarecer sobre os recentes relatos internacionais de eventos adversos neurológicos graves ocorridos em crianças submetidas à anestesia geral.**

Fomos oficialmente notificados por sociedades da América do Sul e a Confederação Latino-Americana de Sociedades de Anestesiologia (CLASA) acerca de um pequeno número de casos envolvendo crianças previamente saudáveis, todas de nacionalidade venezuelana, que evoluíram com quadro neurológico grave no período pós-operatório imediato, sendo quatro deles fatais. Esses eventos ocorreram após procedimentos eletivos e sem intercorrências anestésicas ou cirúrgicas aparentes. Os fármacos utilizados foram agentes amplamente empregados e com histórico de segurança em pediatria, como Sevoflurano, Propofol e Fentanil.

Investigações genéticas preliminares apontam para uma possível **mutação mitocondrial ainda não descrita em bases de dados populacionais**, que poderia conferir **susceptibilidade farmacogenética à neurotoxicidade de agentes anestésicos** em indivíduos portadores. Os achados vêm sendo estudados por equipes multidisciplinares internacionais, com o intuito de caracterizar melhor o quadro clínico, a base genética envolvida e a possível prevalência dessa condição.

Diante dessa situação delicada, ressaltamos:

1. **Até o momento, não há evidências suficientes** que justifiquem a modificação de protocolos anestésicos atuais para a população pediátrica em geral, incluindo crianças venezuelanas.
2. A SBA está em contato contínuo com sociedades internacionais e acompanhará de perto o desenvolvimento das investigações, mantendo nossos associados atualizados com base em dados científicos robustos.
3. **Reforçamos a importância da notificação imediata de quaisquer eventos adversos similares ao Comitê de Anestesia Pediátrica da SBA**, para que possamos contribuir com os estudos em andamento e garantir a vigilância adequada.

Continuação C.SBA - 02215/2025

Aproveitamos este momento para reiterar nosso compromisso com a segurança do paciente e com a prática da anestesiologia baseada em evidências. Encorajamos todos os colegas a manterem:

- O foco em uma **anestesia pediátrica centrada no paciente**, individualizando cuidados;
- O uso rigoroso de **monitorização adequada para cada faixa etária**;
- A **adoção de técnicas anestésicas apropriadas** conforme as boas práticas clínicas;
- Um **acompanhamento pós-operatório vigilante e contínuo**, com atenção aos sinais precoces de comprometimento neurológico.

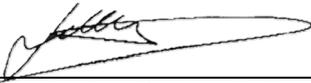
A SBA reforça que as notificações de casos suspeitos devem ser notificadas por meio dos seguintes canais: e-mail: administrativo.assistente@sbahq.org ou pelo whatsapp (21) 99614-9256.

Estamos à disposição para esclarecimentos e apoio técnico sempre que necessário.

Rio de Janeiro, 05 de agosto de 2025.

Dr. Thiago Caneu Rossi
Presidente do Comitê de Anestesia em Pediatria da SBA

Dra. Rafaela de Melo Simões Lima e Dra. Cynthia Beatriz Tostes Ferreira
Membros do Comitê de Anestesia em Pediatria da SBA



Dr. Luiz Carlos Bastos Salles
Vice-Diretor do Departamento Científico



Dr. Plínio da Cunha Leal
Diretor do Departamento Científico



Dr. Antônio Carlos Aguiar Brandão
Diretor-Presidente