

# Encefalocele Frontal

*Guia de Informações para Pacientes – O que você deve saber, o que você deve perguntar*

## **O que é uma Encefalocele Frontal?**

A encefalocele é uma abertura no crânio do seu bebê por onde o conteúdo do cérebro coberto pelas membranas (meninges e cérebro) se projeta para fora. As encefaloceles podem se desenvolver em diferentes partes da cabeça do bebê. A encefalocele frontal é o defeito específico que se forma na testa do bebê.

## **Como ocorre uma Encefalocele Frontal?**

Diversas teorias foram propostas sobre a origem da encefalocele. Acredita-se que as encefaloceles se desenvolvem devido a uma falha no fechamento de uma estrutura embrionária chamada tubo neural, durante as primeiras semanas de vida embrionária. Essa alteração afeta a formação normal do crânio do bebê.

## **Meu bebê pode ter outra malformação associada?**

Sim. Até 40% dos bebês podem ter anomalias associadas na cabeça, olhos, rosto, saúde e até mesmo nos membros. As malformações associadas mais comuns são a presença de cabeça pequena (microcefalia) e excesso de líquido dentro da cabeça (ventriculomegalia). No entanto, as encefaloceles também podem ser encontradas como uma anomalia isolada.

## **Se eu tiver outro bebê, ele também terá uma Encefalocele Frontal?**

Se o seu bebê tiver apenas uma encefalocele isolada, sem outros defeitos congênitos, a probabilidade de ter outro bebê com essa condição é baixa. No entanto, se a doença for causada por uma anomalia genética, esse risco pode ser aumentado. Por isso, a avaliação precoce com ultrassonografia é importante ao planejar uma futura gestação.

## **O que isso significa para o meu bebê após o nascimento?**

O plano de parto pode mudar dependendo do tamanho do defeito. A menos que a lesão seja muito pequena, a cesariana costuma ser escolhida para evitar danos adicionais. Uma vez que o diagnóstico é feito durante a gestação, seu bebê deve ser acompanhado por um grupo de especialistas perinatais (pediatras, neonatologistas, especialistas materno-fetais, neurocirurgiões, neurologistas, geneticistas). Esses profissionais criarão um plano de parto e uma estratégia de reparo cirúrgico para ajudar seu bebê a ter o melhor desfecho possível.

## **Qual é o tratamento da Encefalocele Frontal?**

O tratamento da encefalocele frontal consiste na ressecção cirúrgica do tecido neural anormal dentro do saco herniado, seguida do reparo do defeito no crânio. O prognóstico desses bebês às vezes é ruim. Alguns pacientes não sobrevivem após alguns dias de vida e outros bebês que sobrevivem podem ter alterações significativas no seu desenvolvimento neurológico. Por isso, a opção de interrupção da gestação pode ser apresentada após o diagnóstico (de acordo com as leis do seu país).

## **Encefalocele poderá acontecer novamente?**

Se o procedimento cirúrgico for bem-sucedido, a lesão não recorrerá no rosto do seu bebê.

# Encefalocele Frontal

*Guia de Informações para Pacientes – O que você deve saber, o que você deve perguntar*

## **Quais outras perguntas devo fazer?**

- Onde devo realizar o parto?
- O que acontece se meu bebê tiver outras malformações na cabeça?
- Como é realizado o procedimento para reparar completamente a lesão do meu bebê?
- Onde o bebê receberá os melhores cuidados após o nascimento?
- Posso conhecer a equipe de médicos que assistirá ao meu bebê quando ele nascer com antecedência?

Última atualização: Maio 2023.