

# Dilatação da Veia de Galeno

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

## O que é o Aneurisma da Veia de Galeno?

A dilatação da Veia de Galeno é uma anomalia rara dos vasos sanguíneos no cérebro do feto, ocorrendo em 1 a cada 25.000 nascimentos. Há um aumento de um vaso sanguíneo na linha média com fluxo sanguíneo ativo que se desenvolve no primeiro trimestre da gravidez, mas geralmente é detectado no terceiro trimestre. Geralmente ocorre de forma isolada, mas pode estar associado a defeitos cardíacos ou acúmulo de líquido ao redor do pescoço do bebê.

## Como isso acontece?

Não é totalmente claro como isso acontece, mas pode resultar da falha de algumas conexões vasculares no cérebro de regredir, levando ao aparecimento de ligações anormais entre os vasos sanguíneos e à formação da Veia de Galeno.

## Como os cromossomos estão relacionados ao aumento da Veia de Galeno?

A dilatação da Veia de Galeno geralmente não está associada a um risco aumentado de anomalias cromossômicas ou síndromes genéticas.

## Devo fazer mais exames?

Podem ocorrer algumas complicações devido à dilatação da Veia de Galeno. Um ultrassom detalhado deve ser feito para determinar se há outras anomalias no cérebro do bebê. Um ecocardiograma fetal também será necessário para identificar sinais precoces de insuficiência cardíaca fetal.

## O que observar durante a gravidez?

Devido ao fluxo sanguíneo extra no cérebro do bebê, certas complicações podem ocorrer, e seu bebê precisará ser monitorado de perto com ultrassom devido ao risco aumentado de desenvolver hidrocefalia (aumento dos espaços preenchidos por líquido no cérebro) e insuficiência cardíaca fetal. Seu médico sugerirá exames de ultrassom especiais usando uma tecnologia chamada Doppler colorido para visualizar o fluxo sanguíneo no cérebro. Muitas vezes, uma ressonância magnética também é indicada para avaliar não apenas o fluxo sanguíneo, mas também as estruturas cerebrais ao redor da veia de Galeno. Um ultrassom detalhado do coração do bebê também é indicado para descartar sinais de insuficiência cardíaca devido à sobrecarga no coração causada pela quantidade de fluxo sanguíneo através do vaso sanguíneo cerebral anormal.

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

Seu bebê precisará nascer em um centro com instalações avançadas para fornecer cuidados intensivos e cirurgia para recém-nascidos. O aumento da Veia de Galeno está associado a um alto risco de morte fetal, sendo esse risco mais significativo se a insuficiência cardíaca já for evidente antes do nascimento. Em bebês sobreviventes, um procedimento para bloquear o fluxo sanguíneo através desse vaso anormal (embolização) pode ser realizado. Recentemente, uma intervenção fetal semelhante foi desenvolvida para bloquear o vaso aumentado em casos graves selecionados. Este recurso pode estar disponível em centros especializados em medicina fetal.

# Dilatação da Veia de Galeno

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

## Isso pode acontecer novamente?

O aumento da Veia de Galeno provavelmente não se repetirá em gestações subsequentes.

## Quais outras perguntas devo fazer?

- Meu bebê terá um desenvolvimento cerebral normal?
- Como meu bebê deve nascer?
- Há sinais de insuficiência cardíaca no meu bebê?
- Meu bebê se beneficiaria de tratamento cirúrgico antes do nascimento?
- Meu bebê pode ter um bom desfecho sem uma intervenção cirúrgica?
- Quais são as chances de sobrevivência do meu bebê após a cirurgia?

Última atualização Fevereiro 2024