



Assembleia Legislativa do Estado do Amazonas  
GABINETE DEPUTADO DERMILSON CHAGAS

PROJETO DE LEI Nº 213 /16

1. À impressão.
2. Às Comissões Técnicas
3. Inclua-se em Pauta durante

TRES (03) dias

Em 16/11/2016

Deputado Belarmino Lins  
1º Vice-Presidente

“Dispõe sobre a obrigatoriedade em maternidades e estabelecimentos hospitalares do Estado do Amazonas a encaminhar, para exame de diagnóstico de retinoblastoma, todas as crianças nascidas em suas dependências e dá outras providências.”

A ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO AMAZONAS

DECRETA:

**Art. 1º** As maternidades e os estabelecimentos hospitalares do Estado do Amazonas ficam obrigados a encaminhar gratuitamente para exame de diagnóstico de retinoblastoma todas as crianças nascidas em suas dependências, através da técnica conhecida como exame de fundo de olho, com pupila dilatada, nos primeiros seis meses de vida.

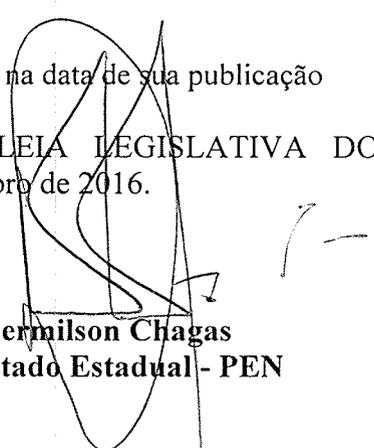
**Art. 2º** O exame a que se refere o artigo anterior será orientado pelo pediatra e realizado pelo oftalmologista.

**Art. 3º** Os resultados positivos de retinoblastoma, serão encaminhados para tratamento em prazo não superior a 30 (trinta) dias a contar da data do resultado do exame.

**Art. 4º** As maternidades e os estabelecimentos hospitalares, congêneres que não dispuserem de estrutura para o tratamento a que se refere o artigo anterior, deverão encaminhar os casos positivos à unidade estadual de saúde dotada de capacitação técnica e pessoal adequado.

**Art. 5º** Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação

PLENÁRIO DA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO AMAZONAS, em Manaus, 16 de novembro de 2016.

  
Dermalson Chagas  
Deputado Estadual - PEN



**Assembleia Legislativa do Estado do Amazonas**  
**GABINETE DEPUTADO DERMILSON CHAGAS**

**JUSTIFICATIVA**

O retinoblastoma se inicia na retina, localizada na parte posterior do olho. É o tipo mais comum de câncer de olho em crianças.

Os olhos se desenvolvem muito cedo à medida que os bebês crescem no útero. Nas fases iniciais do desenvolvimento, os olhos têm células chamadas retinoblastos que se dividem em novas células e formam a retina. Em um determinado momento, as células param de se dividir e dão origem as células adultas da retina.

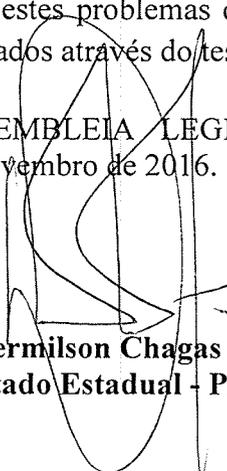
Raramente, algo dá errado nesse processo. Ao invés de se desenvolver em células especiais que detectam a luz, alguns retinoblastos continuam a crescer rapidamente e fora de controle, formando o retinoblastoma.

A cadeia de eventos que levam ao retinoblastoma é complexa, mas se inicia com uma mutação no gene Rb ou RB1. O gene RB1 normal, ajuda a manter as células do crescimento fora de controle.

O Teste do Olhinho é um exame que pode ser realizado no bebê ainda na maternidade para observar o reflexo da pupila da criança. É um exame muito simples, não é invasivo. Durante o procedimento, o médico incide uma fonte de luz na pupila da criança e observa a cor do reflexo, que geralmente é vermelho ou alaranjado, a depender da luz incidida, a partir deste reflexo, é possível constatar a presença de vários tipos de lesões, como retinoplastia da prematuridade, cegueira, glaucoma, catarata, ou ainda infecções e traumas que podem ter ocorrido durante o parto. O objetivo é prevenir lesões irreversíveis e diagnosticar precocemente os problemas.

Em média, 50% das crianças que nascem com problemas de visão têm a lesão descoberta quando já está perto da cegueira. Este é um dado alarmante. O Teste do Olhinho é capaz de descobrir cedo estes problemas que podem levar à perda total da visão. Até tumores podem ser detectados através do teste.

PLENÁRIO DA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO  
AMAZONAS, em Manaus, 16 de novembro de 2016.

  
**Dermilson Chagas**  
**Deputado Estadual - PEN**