

### PARECER TÉCNICO/SES/SJ/NATJUS Nº 2509/2023.

Rio de Janeiro, 06 de	novembro de	2023.
-----------------------	-------------	-------

Processo	n°	0855371-88.2023.8.19.0038,
ajuizado p		

O presente parecer visa atender à solicitação de informações técnicas da 4ª Vara Cível da Comarca de Nova Iguaçu, do Estado do Rio de Janeiro, quanto à injeção terapêutica intraocular do medicamento quimioterápico Aflibercepte 40mg/mL (Eylia®).

# <u>I – RELATÓRIO</u>

1.		De acord	lo con	n docume	nto me	édico	da C	ONSUM	ED (	Clínica	de Olho	os (Num.
80924727	-	Página	6)	emitido	em	10	de	julho	de	2023	pelo	médico
-							a	Autora t	em dia	agnóstic	co de <b>re</b> t	tinopatia
diabética g	grave	em amb	os os	olhos, con	n impo	rtante	eden	na macu	lar di	iabétic	o no olh	o direito.
Foi indicade	o ap	licação in	travítr	ea do med	icameı	nto <b>Af</b>	libero	cepte 40	mg/m	l (Eylia	$(^{\mathbb{R}}) - 01$	aplicação
por mês no	olho	o direito, i	nicial	mente 06 a	plicaç	ões. N	o olh	o esquero	do apr	esenta	hemorra	gia vítrea
maciça, cor	n in	dicação d	e face	ctomia + '	vitrecto	omia -	⊦ endo	ofotocoa	gulaçã	io. A n	ão realiz	ação dos
procedimen	tos j	poderá le	var à p	perda irrev	ersíve	l da v	isão. l	Foram ci	tados	os seg	uintes cá	ódigos da
Classificaçã	io In	ternacion	al de I	Doenças (C	CID-10	): <b>H4</b> 3	<b>3.1</b> – 1	hemorra	igia d	o humo	or vítreo	e <b>H36.</b> 0
– retinopat	ia d	iabética.										

### II – ANÁLISE

#### DA LEGISLAÇÃO

- 1. A Política Nacional de Medicamentos e a Política Nacional de Assistência Farmacêutica estão dispostas, respectivamente, na Portaria de Consolidação nº 2/GM/MS, de 28 de setembro de 2017 e na Resolução nº 338/CNS/MS, de 6 de maio de 2004.
- 2. A Portaria de Consolidação nº 6/GM/MS, de 28 de setembro de 2017, dispõe, também, sobre a organização da assistência farmacêutica em três componentes: Básico, Estratégico e Especializado. E, define as normas para o financiamento dos componentes estratégico e especializado da assistência farmacêutica.
- 3. A Portaria de Consolidação nº 2/GM/MS, de 28 de setembro de 2017, estabelece, inclusive, as normas de financiamento e de execução do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica no âmbito do SUS.
- 4. A Portaria nº 2.979, de 12 de novembro de 2019, institui o Programa Previne Brasil, que estabelece o novo modelo de financiamento de custeio da Atenção Primária à Saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde.
- 5. A Deliberação CIB-RJ nº 1.589, de 09 de fevereiro de 2012 relaciona os medicamentos disponíveis no âmbito do Estado do Rio de Janeiro e/ou Municípios definindo a Relação Estadual dos Medicamentos Essenciais (REME-RJ).
- 6. A Deliberação CIB-RJ nº 5.743 de 14 de março de 2019 dispõe sobre as normas de





Núcleo de Assessoria Técnica em Ações de Saúde

execução e financiamento do Componente Básico da Assistência Farmacêutica (CBAF) no âmbito do SUS no Estado do Rio de Janeiro e, em seu artigo 4°, estabelece o Elenco Mínimo Obrigatório de Medicamentos Essenciais do Componente Básico da Assistência Farmacêutica no Estado do Rio de Janeiro.

- 7. A Deliberação CIB-RJ nº 6.059 de 09 de janeiro de 2020 atualiza a Deliberação CIB nº 5.743 de 14 de março de 2019, no que tange aos repasses de recursos da União destinados ao Componente Básico da Assistência Farmacêutica.
- 8. A Portaria Gabinete no 244/2021 de 28 de dezembro de 2021, da Secretaria Municipal de Saúde da Cidade de Nova Iguaçu, dispõe sobre a instituição da Relação Municipal de Medicamentos Essenciais, REMUME Nova Iguaçu.
- 9. A Portaria de Consolidação nº 2/GM/MS, de 28 de setembro de 2017, define a Política Nacional de Atenção em Oftalmologia a ser implantada em todas as unidades federadas, respeitadas as competências das três esferas de gestão.
- 10. A Portaria SAS/MS nº 288, de 19 de maio de 2008 dispõe, dentre outros, sobre a organização das Redes Estaduais de Atenção Oftalmologia, que devem ser compostas por Unidades de Atenção Especializada em Oftalmologia e Centros de Referência em Oftalmologia.
- 11. A Deliberação CIB-RJ nº 5.891 de 19 de julho de 2019 pactua as referências da Rede de Atenção em Oftalmologia do Estado do Rio de Janeiro e os municípios executores e suas referências segundo complexidade e de reabilitação visual por Região de Saúde no Estado do Rio de Janeiro.

## DO QUADRO CLÍNICO

- 1. A **retinopatia diabética** é uma das complicações microvasculares relacionadas ao Diabetes Mellitus<sup>1</sup>. Representa uma das principais causas de cegueira no mundo e é comum tanto no diabetes tipo 1, quanto no tipo 2. <u>Fatores angiogênicos, como o Vascular Endothelial Growth Factor</u> (VEGF) estão envolvidos na patogênese da retinopatia diabética<sup>2</sup>.
- 2. O **Edema Macular** é a causa mais frequente de perda significativa da função visual em diabéticos, com prevalência de 18 a 20%, tanto em pacientes com diabetes tipo 1 quanto em diabetes tipo 2<sup>3</sup>. Na fisiopatologia do **edema macular diabético** (EMD) ocorre a perda de pericitos, a formação de microaneurismas, o espessamento da membrana basal, a oclusão focal dos capilares e a quebra na barreira retiniana interna, ocasionando aumento da permeabilidade vascular<sup>4</sup>.

#### **DO PLEITO**

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> REZENDE, M. et al. Avaliação da acuidade visual e da pressão intraocular no tratamento do edema macular diabético com triancinolona intravítrea. Arquivos Brasileiros de Oftalmologia, v.73, n.2, p.129-134, 2010. Disponível em: <a href="http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0004-2749201000020006">http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0004-2749201000020006</a>. Acesso em:06 nov. 2023.



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Sociedade Brasileira de Endocrinologia & Metabologia e Conselho Brasileiro de Oftalmologia. Projeto Diretrizes - Diabetes Mellitus: Prevenção e Tratamento da Retinopatia. Disponível em: < https://amb.org.br/files/\_BibliotecaAntiga/diabetes-mellitus-prevençao-e-tratamento-da-retinopatia.pdf>. Acesso em: 06 nov. 2023.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> VALIATTI, F.B., *et al.* Papel do fator de crescimento vascular endotelial na angiogênese e na retinopatia diabética. Arquivos Brasileiros de Endocrinologia e Metabologia, v.55, n.2, p.106-113, 2011. Disponível em: <a href="http://www.scielo.br/pdf/abem/v55n2/a02v55n2.pdf">http://www.scielo.br/pdf/abem/v55n2/a02v55n2.pdf</a>>. Acesso em: 06 nov. 2023.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> MOTTA, M.; CLOBENTZ, J.; MELO, L.G.N. Aspectos atuais na fisiopatologia do edema macular diabético. Revista Brasileira de Oftalmologia, v.67, n.1, p. 45-49, 2008. Disponível em: <a href="http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0034-72802008000100009">https://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0034-72802008000100009</a>>. Acesso em: 06 nov. 2023.



Núcleo de Assessoria Técnica em Ações de Saúde

- 1. O **Aflibercepte** (Eylia®) é uma proteína de fusão recombinante que consiste de porções de domínios extracelulares dos receptores 1 e 2 do VEGF (vascular endothelial growth factor fator de crescimento endotelial vascular) humano. Dentre as suas indicações consta o tratamento da deficiência visual devido ao edema macular diabético (EMD)<sup>5</sup>.
- 2. A técnica de **injeção intravítrea** estabeleceu-se como um procedimento minimamente invasivo para o tratamento de doenças da mácula como degeneração macular neovascular e retinopatia diabética. Com o surgimento de vários agentes terapêuticos antiangiogênicos, a técnica de administração intravítrea ganhou mais importância na terapêutica oftalmológica. Essa <u>técnica</u> envolve potenciais complicações, mas que são, em sua grande maioria, passíveis de prevenção. Os cuidados pré e pós-operatórios devem minimizar os riscos de complicações como endoftalmite ou descolamento de retina<sup>6</sup>.

## III - CONCLUSÃO

- 1. Refere-se a Autora com **retinopatia diabética** e **edema macular** no olho direito, apresentando solicitação médica para tratamento ocular com **Aflibercepte**.
- 2. Elucida-se que o medicamento **Aflibercepte <u>possui indicação</u>**, prevista em bula<sup>5</sup>, para a condição clínica que acomete a Autora, **edema macular diabético**.
- 3. Quanto à disponibilização no âmbito do SUS, informa-se que o **Aflibercepte** <u>foi incorporado ao SUS</u> para o tratamento do **edema macular diabético** (EMD), conforme protocolo do Ministério da Saúde e a assistência oftalmológica no SUS. Em consulta ao Sistema de Gerenciamento da Tabela de Procedimentos, Medicamentos e OPM do SUS SIGTAP na competência de 10/2023, constatou-se que consta o código de procedimento clínico 03.03.05.023-3 relativo a tratamento medicamentoso de doença da retina.
- 4. O Estado do Rio de Janeiro conta com **Unidades/Centros de Referência de Atenção Especializada em Oftalmologia,** conforme Deliberação CIB-RJ nº 5.891 de 19 de julho de 2019, que pactua as referências da Rede de Atenção em Oftalmologia do Estado do Rio de Janeiro e os municípios executores e suas referências segundo complexidade e de reabilitação visual por Região de Saúde no Estado do Rio de Janeiro.
- 5. Cumpre acrescentar, que o estado do Rio de Janeiro também conta com linha de cuidado e <u>o fluxo de dispensação de medicamentos antiangiogênicos de uso intravítreo no âmbito do estado do Rio de Janeiro,</u> conforme publicação da **Nota Técnica Conjunta Informativa SAFIE/SAECA/SAS Nº 01 de 12 de junho de 2023.** Com objetivo de ressaltar a responsabilidade pela organização do fluxo de atendimento das demandas pelos municípios, considerando o regramento do SUS que determina que os medicamentos antiangiogênicos sejam ofertados por meio da assistência oftalmológica no SUS, a Secretaria de Estado de Saúde publicou o fluxo assistencial e modelo de dispensação dos medicamentos antiangiogênicos incorporados ao SUS no âmbito do Estado do Rio de Janeiro.
- 6. Como dispõe a legislação vigente, a Secretaria Municipal de Saúde, que tiver sob sua gestão unidades/centros de referência da rede de atenção especializada em oftalmologia, habilitadas para o tratamento de doença da retina, se manterão como responsáveis pela aquisição, fornecimento e aplicação dos medicamentos para as linhas de cuidado das doenças: Retinopatia Diabética e Degeneração Macular Relacionada à Idade.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> RODRIGUES, E. B. et al. Técnica para injeção intravítrea de drogas no tratamento de doenças vitreorretinianas. Arquivos Brasileiros de Oftalmologia, São Paulo, v. 71, n. 6, Dec. 2008. Disponível em: <a href="http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0004-27492008000600028&lng=en&nrm=iso">http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S0004-27492008000600028&lng=en&nrm=iso</a>. Acesso em: 06 nov. 2023.



3

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> ANVISA. Bula do medicamento Aflibercepte (Eylia®) por Bayer S.A. Disponível em:

<sup>&</sup>lt;a href="https://consultas.anvisa.gov.br/#/bulario/q/?numeroRegistro=170560097">https://consultas.anvisa.gov.br/#/bulario/q/?numeroRegistro=170560097</a>. Acesso em: 06 nov. 2023.



Núcleo de Assessoria Técnica em Ações de Saúde

- 7. Desta forma, o acesso/aquisição/dispensação dos medicamentos é de responsabilidade dos serviços de oftalmologia habilitados no SUS (unidades/serviços habilitados). Os medicamentos para tratamento de doença da retina no âmbito do SUS, integrante da Política Nacional de Atenção em Oftalmologia, serão ofertados dentro do procedimento de tratamento medicamentoso de doença da retina (código SIGTAP: 03.03.05.023-3), uma vez que consiste na aplicação intravítrea do antiangiogênico para tratamento da doença macular relacionada à idade (DMRI) e do edema macular associado à retinopatia diabética. Observa-se, por fim, que deverá ser realizado conforme protocolos clínicos e diretrizes terapêuticas da degeneração macular relacionada à idade e da retinopatia diabética do Ministério da Saúde.
- 8. Nesse sentido, ressalta-se que conforme os documentos médicos acostados ao processo (Num. 80924727 Página 6), a requerente encontra-se em acompanhamento no CONSUMED Clínica de Olhos, <u>unidade não pertencente ao SUS e que não integra a rede de atenção especializada em Oftalmologia</u>. Desta forma, para ter acesso ao atendimento oftalmológico que abranja a <u>injeção terapêutica intraocular do medicamento quimioterápico Aflibercepte 40mg/mL</u> (Eylia®) <u>em olho direito, pelo SUS</u>, é necessário que se dirija à unidade básica de saúde mais próxima de sua residência, para requerer a sua inserção junto ao sistema de regulação para o atendimento da demanda pleiteada, <u>através da via administrativa</u>, em uma das unidades integrantes da Rede de Atenção em Oftalmologia do Estado do Rio de Janeiro.
- 9. O medicamento **Aflibercepte 40mg/ml** (Eylia®) possui <u>registro ativo</u> na Agência Nacional de Vigilância sanitária (ANVISA).
- 10. Quanto à solicitação da Defensoria Pública do Estado do Rio de Janeiro (Num. 80924726 Páginas 16 e 17, item "VII", subitem "b") referente ao provimento de "...bem como outros medicamentos e produtos complementares e acessórios que, no curso da demanda, se façam necessários ao tratamento da moléstia do autor..." vale ressaltar que não é recomendado o fornecimento de novos itens sem emissão de laudo que justifique a necessidade dos mesmos, uma vez que o uso irracional e indiscriminado de medicamentos e tecnologias pode implicar em risco à saúde.

É o parecer.

Á 4ª Vara Cível da Comarca de Nova Iguaçu, do Estado do Rio de Janeiro, para conhecer e tomar as providências que entender cabíveis.

ALINE MARIA DA SILVA ROSA

Médica CRM-RJ 52-77154-6 ID: 5074128-4 MILENA BARCELOS DA SILVA

Farmacêutica CRF- RJ 9714 ID. 4391185-4

FLÁVIO AFONSO BADARÓ

Assessor-chefe CRF-RJ 10.277 ID. 436.475-02

