

PARECER TÉCNICO/SES/SJ/NAT-FEDERAL Nº 1155/2017

Rio de Janeiro, 07 de dezembro de 2017.

Processo	n°	0158828-13.2016.4.02.5151
ajuizado	por	
	,	

O presente parecer visa atender à solicitação de informações técnicas do 5º Juizado Especial Federal, da Seção Judiciária do Rio de Janeiro, quanto ao medicamento Ranibizumabe 10mg/mL (Lucentis[®]).

I - RELATÓRIO

- 1. De acordo com formulário médico da Defensoria Pública da União no Rio de Janeiro (fls. 20 a 25), preenchido em 11 de outubro de 2016, pela oftalmologista (CREMERJ), a Autora apresenta Glaucoma avançado e maculopatia em olho esquerdo. Faz-se necessária a realização de exames de campo visual computadorizado, retinografia, angiografia e tomografia de coerência óptica. Se não for submetida ao tratamento indicado pode evoluir para cegueira legal. Foram prescritos, em uso contínuo, os medicamentos:
 - Bimatoprosta 0,03% + Maleato de Timolol 0,5% (Ganfort®) em ambos o olhos.
 - Ranibizumabe 10mg/mL (Lucentis[®]) intravitreo em olho esquerdo.

2.	Acos	stado às	folhas	39	e 40	encor	ntram-se	documentos	do	Instituto	Benjamin
Constant,											
								osa tempor			
								cação intravit			
10mg/mL (Lucentis®) – aplicar 0,1mL intravítreo no olho esquerdo, 03 ampolas, com urgência,											
pelo risco	eminente	e irrever	sível de	ce	queira	legal	no olho a	afetado.	,		

II - ANÁLISE

DA LEGISLAÇÃO

- 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.
- A Portaria de Consolidação nº 6/GM/MS, de 28 de setembro de 2017, dispõe, também, sobre as normas para o financiamento da assistência farmacêutica, promovendo a sua organização em três componentes: Básico, Estratégico e Especializado.
- A Portaria de Consolidação nº 2/GM/MS, de 28 de setembro de 2017, considera, inclusive, as normas de financiamento e de execução dos Componentes Básico e Especializado da Assistência Farmacêutica no âmbito do SUS.





- 4. 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).
- 5. A Deliberação CIB-RJ nº 2.661, de 26 de dezembro de 2013 dispõe sobre as normas de financiamento e de execução do Componente Básico da Assistência Farmacêutica (CBAF) no âmbito do SUS no Estado do Rio de Janeiro e, em seu artigo 3º, estabelece o Elenco Mínimo Obrigatório de Medicamentos Essenciais do Componente Básico da Assistência Farmacêutica no Estado do Rio de Janeiro.
- 6. A Resolução SMS nº 2177 de 19 de agosto de 2013, definiu o seu elenco de medicamentos da rede municipal de saúde, incluindo aqueles destinados aos programas de saúde oficiais (HIV/AIDS, Tuberculose, Saúde Mental, etc), vacinas, saneantes e correlatos, a saber, Relação <u>Municipal</u> de Medicamentos Essenciais no âmbito do Município do Rio de Janeiro (REMUME-RIO), em consonância com as legislações supramencionadas.
- 7. A Portaria de Consolidação nº 2/GM/MS, de 28 de setembro de 2017, define a Política Nacional de Atenção Oftalmologia, a ser implantada em todas as unidades federadas, respeitadas as competências das três esferas de gestão.
- 8. 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.
- A Portaria GM/MS nº 1.448, de 18 de setembro de 2015, dispõe sobre modelos de oferta dos medicamentos para o tratamento do glaucoma no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).
- 10. A Deliberação CIB-RJ n° 3618, de 17 de dezembro de 2015, pactua o fluxo de dispensação de medicamentos para tratamento do glaucoma, no âmbito do Estado do Rio de Janeiro e relaciona as Unidades de Atenção Especializada componentes da Rede Estadual de Oftalmologia com habilitação em Glaucoma.
- 11. A Deliberação CIB-RJ nº 3.008, de 26 de junho de 2014 aprova a recomposição da Rede de Atenção em Oftalmologia do Estado do Rio de Janeiro, bem como aprovou os fluxos e as referências para as ações em oftalmologia por Região de Saúde no Estado do Rio de Janeiro.

DA PATOLOGIA

1. O Glaucoma é uma neuropatia óptica de causa multifatorial, caracterizada pela lesão progressiva do nervo óptico, com consequente repercussão no campo visual. Apesar de poder cursar com pressões intraoculares consideradas dentro dos padrões da normalidade, a elevação da pressão intraocular é seu principal fator de risco¹. Nos casos não tratados, pode haver evolução para cegueira irreversível. Pode ser classificado em: glaucoma primário de ângulo aberto (GPAA), glaucoma de pressão normal (GPN), glaucoma primário de ângulo fechado, glaucoma congênito e glaucoma secundário. O glaucoma congênito é a forma em que ocorre obstrução da drenagem do humor aquoso causada por uma anormalidade do

¹ URBANO, A.P. et al. Avaliação dos tipos de glaucoma no serviço de oftalmologia da UNICAMP. Arquivos Brasileiros de Oftalmologia, v.66, n.1, p. 61-65, São Paulo, 2003. Disponível em: ">http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-2749200300100012&script=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&ting=es>">https://www.scielo.br/scielo.php?pid=sci_arttext&tin





desenvolvimento ocular. O tratamento clínico é tópico e semelhante nas diferentes formas de glaucoma. O objetivo primário do tratamento de glaucoma é a redução da pressão intraocular².

- 2. As Oclusões Venosas Retinianas são a segunda causa mais comum de doenças vasculares da retina, atrás apenas da retinopatia diabética. Podem ser divididas em oclusão de veia central da retina e oclusão de ramo venoso de retina. A Oclusão de Ramo Venoso da Retina (ORV) é definida como a oclusão focal de uma veia retiniana ao nível de um cruzamento arteriovenoso, onde a artéria passa anteriormente à veia. É uma afecção quase sempre de início súbito, na qual o paciente apresenta visão borrada ou defeito de campo visual e hemorragias intra-retinianas distribuídas setorialmente³. Quando a obstrução é mais distal e envolve um dos ramos do sistema venoso. A OVR localizada no quadrante temporal é a mais frequentemente diagnosticada (retina temporal em 90-98% vs retina nasal e quadrante temporal superior em 63% dos casos)⁴.
- 3. Edema Macular é a causa mais frequente de perda significativa da função visual em diabéticos, com prevalência de 18 a 20% podendo estar presente desde as fases iniciais até nos casos mais graves da doença. Sua fisiopatologia envolve a quebra da barreira hematorretiniana interna e aumento da permeabilidade vascular, causando acúmulo de líquido na retina. O Edema Macular cursa com diminuição da visão e pode estar presente no curso de várias patologias, sendo as mais comuns a Retinopatia Diabética, Degeneração Macular Relacionada À Idade em sua forma exsudativa, oclusões venosas retinianas e como complicação de inflamações e cirurgias intraoculares^{5,6}.

DO PLEITO

- O Ranibizumabe (Lucentis®) é um fragmento de anticorpo monoclonal que tem como alvo o fator de crescimento endotelial vascular humano A (VEGF-A). Está aprovado pela ANVISA para o tratamento de:
 - Degeneração Macular Neovascular (exsudativa ou úmida) Relacionada à Idade (DMRI);
 - Deficiência visual devido ao Edema Macular Diabético (EMD);
 - Deficiência visual devido ao edema macular secundário à Oclusão de Veia da Retina (OVR): oclusão de ramo da veia da retina (ORVR) e oclusão da veia central da retina (OVCR)
 - Comprometimento visual devido a neovascularização coroidal (CVN) secundária a miopia patológica (MP)⁷.

http://www.anvisa.gov.br/datavisa/fila_bula/frmVisualizarBula.asp?pNuTransacao=4850112017&pldAnexo=5500373. Acesso em: 07 dez. 2017.



3

^{*} BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria SAS/MS nº 1279, de 19 de novembro de 2013. Protocolo Clínico e Diretrizes Terapéuticas do Glaucoma. Disponível em:

http://portalsaude.saude.gov.br/images/pdf/2014/dezembro/15/Glaucoma.pdf, Acesso em: 07 dez. 2017.

³ ROSA, A. A. M. Oclusão de ramo da veia central da retina. Arq Bras Oftalmol, São Paulo, v.66, n.6, p.897-900, 2003. Disponível em: http://www.scielo.br/pdf/abo/v66n6/18991.pdf, Acesso em: 07 dez. 2017.

⁴ GRUPO DE ESTUDOS DA RETINÁ – GER. Guidelines das Oclusões Venosas Retinianas. Portugal 2012. Disponível em: < http://www.ger-portugal.com/retrievedocumentos.aspx?id≃55>, Acesso em: 07 dez. 2017.

MOTTA, M. M. S. et al. Aspectos atuais na fisiopatología do edema macular diabético. Revista Brasileira de Oftalmología, v. 67, n. 1, p. 45-49, 2008. Disponível em: http://www.scielo.br/pdf/rbof/v67n1/v67n1a09.pdf. Acesso em: 07 dez. 2017.

⁶ ISAAC, D. et al. Condições da retinopatia diabética no Brasil. Portal da Oftalmologia. Disponível em: <a href="http://www.portaldaoftalmologia.com.br/index.php?option=com_content&view=article&id=54:modules-positions-&catid=44:destaques<emid=48>. Acesso em: 07 dez. 2017.

⁷ Bula do medicamento Ranibizumabe (Lucentis⁶) por Novartis Biociências S.A. Disponível em:



III - CONCLUSÃO

- 1. Informa-se que o medicamento pleiteado Ranibizumabe 10mg/mL (Lucentis®) possui indicação clínica, que consta em bula⁷ para o tratamento do quadro clínico que acomete a Autora edema macular secundária a oclusão de veia da retina conforme descrito nos documentos médicos (fls. 20 a 35 e 40). No entanto, não integra nenhuma lista oficial de medicamentos (Componentes Básico, Estratégico e Especializado) para dispensação no SUS, no âmbito do Município e Estado do Rio de Janeiro.
- 2. Ressalta-se que o pleito Ranibizumabe 10mg/mL (Lucentis[®]) <u>não foi submetido</u> à análise da Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias do Ministério da Saúde (CONITEC-MS)[®] para o tratamento do quadro clínico da Autora.
- 3. Cabe esclarecer que o medicamento Bevacizumabe fármaco da mesma classe terapêutica do Ranibizumabe, foi avaliado pela CONITEC para o tratamento do edema macular diabético condição clínica que difere do quadro apresentado pela Autora (edema macular secundário à oclusão de vela da retina), que recomendou favoravelmente a sua incorporação. Embora a CONITEC tenha considerado que o Bevacizumabe se equipara em eficácia e segurança ao Ranibizumabe, e tal medicamento represente uma alternativa de tratamento mais custo-efetiva⁹, tal fármaco ainda não foi incorporado para fornecimento no âmbito do SUS.
- 4. É importante mencionar que a bula do <u>Bevacizumabe</u> não aprova seu uso intravitreo devido à possibilidade de ocorrer endoftalmite infecciosa e outras condições inflamatórias oculares, algumas levando à cequeira¹⁰.
- 5. Destaca-se que o tempo de tratamento com Ranibizumabe é imprevisível e depende da gravidade da patologia e da responsividade do paciente. A maioria dos especialistas concorda que o tratamento com Ranibizumabe (Lucentis®) deve ser realizado com uma injeção intravitrea mensal por 03 meses 11,12. Assim, destaca-se a importância da Autora realizar avaliações médicas periodicamente visando atualizar o quadro clínico e a terapêutica realizada, uma vez que pode sofrer alterações.
- 6. A aplicação do medicamento Ranibizumabe (Lucentis[®]) deverá ser realizada em hospitais, clínicas oftalmológicas especializadas ou salas de cirurgia ambulatoriais com o adequado acompanhamento do paciente, sendo que a aplicação do medicamento fica restrita somente a profissionais habilitados⁷.
- Elucida-se que <u>apenas</u> o procedimento, <u>aplicação de injeção intravítrea</u>, necessário para a administração do medicamento pleiteado <u>Ranibizumabe 10mg/mL</u> (Lucentis[®]), consta no rol de procedimentos cirúrgicos previstos na Tabela de Procedimentos,

¹² GERDING, H. et al. Ranibizumab in retinal vein occlusion: teatment recommendations by an expert panel. The British Journal of Ophthalmology, v. 99, n. 3, p. 297-304, 2015. Disponível em: Disponível em: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4345884/. Acesso em: 07 dez. 2017.



^{*} Ranibizumabe para o tratamento do edema macular secundário à oclusão de veia da retina. Ficha Técnica sobre Medicamentos. Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias – CONITEC. Disponível em:

http://conitec.gov.br/images/FichasTecnicas/Ranibizumabe_OVR_jun2015.pdf>. Acesso em: 07 dez. 17.

* BRASIL. Ministério da Saúde. Relatório de Recomendação da Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS – CONITEC. Antiangiogénicos (bevacizumabe e ranibizumabe) no tratamento do edema macular diabético.

Outubro 2015. Disponivel em:

http://conitec.gov.br/images/Consultas/Relatorios/2015/Relatorio_Antiangiogenicos.pdf, Acesso em: 07 dez. 2017.

Bula do medicamento Bevacizumabe (Avastin®) por Produtos Roche Químicos e Farmacêuticos S.A. Disponível em: Disponível em:

http://www.anvisa.gov.br/datavisa/fila_bula/frmVisualizarBula.asp?pNuTransacao=727342017&pIdAnexo=4627941. Acesso em: 07 dez. 2017.

¹⁵ Ranibizumab for treating diabetic macular oedema (rapid review of technology appraisal guidance 237). National Institute for Health and Care Excellence. Abril, 2013. Disponível em:

https://www.nice.org.uk/guidance/ta274/chapter/4-Consideration-of-the-evidence. Acesso em: 07 dez. 2017.



Medicamentos e OPM do SUS em Oftalmologia (ANEXO V da Portaria SAS/MS nº 288, de 19 de maio de 2008). As Unidades/Centros de Referência de Atenção Especializada em Oftalmología estão aptas para a realização do procedimento (Portaria SAS/MS nº 288, de 19 de maio de 2008).

- Em consonância com a Portaria SAS/MS nº 288, de 19 de maio de 2008, o Estado do Rio de Janeiro conta com Unidades/Centros de Referência de Atenção Especializada em Oftalmologia. Assim cabe esclarecer que a Autora encontra-se, atualmente. em acompanhamento no Instituto Benjamin Constant (fls. 39 e 40), unidade não credenciada para Atenção em Oftalmologia do Estado do Rio de Janeiro.
- Para que a Autora tenha acesso ao atendimento em uma das unidades da Rede de Atenção em Oftalmologia do Estado do Rio de Janeiro¹³, deverá dirigir-se a Unidade Básica de Saúde mais próxima a sua residência, munida de encaminhamento médico para Oftalmologia, a fim de obter as informações necessárias para sua inserção, via SISREG, no fluxo de acesso às unidades integrantes da Rede de Atenção em Oftalmologia do Estado do Rio de Janeiro.
- Ressalta-se que, acostado à folha 19, consta documento, no qual se observa que a Autora encontra-se inserida no SISREG para o procedimento "OFTALMOLOGIA --INJEÇÃO INTRA-VÍTREO". Tal solicitação foi realizada pelo Centro Médico de Saúde João Barros Barreto, desde 11/10/2016, estando a Autora Classificada como risco azul atendimento eletivo.
- Adicionalmente, ressalta-se que os documentos médicos acostados ao processo (fls. 20 a 25; 39 e 40), foram datados em 11 e 03 de outubro de 2016.
- Por fim. elucida-se ainda que na lista oficial de medicamentos para dispensação pelo SUS, no âmbito do Município e Estado do Rio de Janeiro, não constam alternativas terapêuticas que possam representar substitutos farmacológicos ao Ranibizumabe 10mg/mL.

É o parecer.

Ao 5º Juizado Especial Federal, da Seção Judiciária do Rio de Janeiro, para conhecer e tomar as providências que entender cabíveis.

CHEILA TOBIAS DA HORA BASTOS

CRF-RU14680 CHERON Farmacêutica

MARCELA MACHADO DURAO Farmaceutica CRF-RJ 11517

ID. 4/216.255-6

ANDRÉ LUIZ CARVALHO NETTO

CBM: 52-82240-0 Mat . 5548-3

RACHEL DE SOUSA AUGUSTO

Farmacêutica CRF- RJ 8626 Mat.: 5516-0

FLÁVIO AFONSO BADARÓ

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

¹³ CIB- Comissão Bipartite. Deliberação CIB-RJ nº 3.008 de 26 de junho de 2014. Rede de Atenção em Oftalmologia Disponivel em: < http://www.cib.rj.gov.br/deliberacoes-cib/407-2014/junho/3420-deliberacao-cib-n-3-008-de-26-dejunho-de-2014.html >, Acesso em: 07 dez. 2017.