



NOTA TÉCNICA RÁPIDA Nº 315

Solicitante: Juiz 09ª Vara da Fazenda Pública

Número do processo: 0160209-34.2019.8.06.0001

Data: 28/08/2019

Medicamento	
Material	
Procedimento	X
Cobertura	

NOTA TÉCNICA RÁPIDA

1) Tema:

Trata-se de NT Rápida para avaliação de indicação de radiocirurgia (gamma knife), ou ainda radioterapia intracraniana estereotáxica, para paciente com tumor cerebral meningotelial (meningioma) grau I com ressecção parcial em 18 de outubro de 2018.

2) Informações Fornecidas:

Declaração do médico assistente informando ressecção parcial de tumor cerebral com imuno-histoquímica sugestiva de tumor meningotelial grau I

Laudos indicados pelo médico assistente, neurocirurgião, radiocirurgia em 25 de fevereiro de 2019 e, novamente, em 12 de março de 2019.

Em 2 de maio de 2019, fora encaminhado para tratamento fora de domicílio por não dispor no estado procedimento semelhante ou substitutivo.

Última ressonância realizada em 14 de junho de 2019, em Natal-RN.

Não foram anexadas neuroimagens ao processo.

3) Conclusões:

Radiocirurgia (Gamma Knife), ou ainda radioterapia intracraniana estereotáxica, é tratamento eficaz, porém com pouca evidência consolidada e apresenta pequenos estudos de impacto em casos específicos. Trata-se ainda de procedimento considerado seguro.



Em declaração do médico assistente, a última avaliação por médico especializado foi em 25 de fevereiro de 2019. Não há configuração de urgência nesses casos.

Não há como determinar a imprescindibilidade do procedimento com a documentação fornecida.

4) Respostas aos Questionamentos

- a) *Há evidências científicas de eficácia e custo-efetividade do tratamento apontado para o caso em exame?
O tratamento proposto tem eficácia demonstrada em casos selecionados, porém com pouco impacto em evidência. Não há elementos deste caso para determinar em específico, especialmente por se tratar de tumor de comportamento benigno.*
- b) *O tratamento cirúrgico prescrito com base no relatório médico é o indicado para o quadro do paciente?
Não há elementos deste caso para determinar em específico. Vale salientar que a indicação data de março deste ano, e necessariamente deve ser reavaliada a nova neuroimagem de junho deste ano para avaliar ainda a possível indicação a ser mantida.*
- c) *O tratamento prescrito é disponibilizado pelo SUS no Estado do Ceará? Em caso negativo, esclarecer onde - e como - ele pode ser obtido pela parte no sistema público de saúde?
Não, porém existem locais mais próximos como Mossoró e Natal – RN. Existe programa específico para tratamento fora do domicílio e é fornecido através da Secretaria de Saúde do Estado.*
- d) *Em caso negativo a uma das perguntas acima, há tratamento alternativo disponibilizado pelo sistema público?
Quando indicada, não há substitutivo para esse tratamento.*



- e) Existem outras informações relevantes a fornecer para a solução do caso em exame?

Por se tratar de indicação relativa e baseada em exames de fevereiro deste ano e último laudo do neurocirurgião em março, ultrapassados 6 (seis) meses, sugere-se uma nova avaliação médica antes da realização do procedimento a fim de confirmar a atual indicação, realizar os exames necessários e programar a cirurgia. De forma ideal, indica-se perícia por neurocirurgião ou radiocirurgião habilitado para indicação da cirurgia neste momento.

5) Referências

- a) Kondziolka D¹, Kano H, Kanaan H, Madhok R, Mathieu D, Flickinger JC, Lunsford LD. Stereotactic radiosurgery for radiation-induced meningiomas. *Neurosurgery*. 2009 Mar;64(3):463-9; discussion 469-70. doi: 10.1227/01.NEU.0000336765.85922.D9.
- b) Colombo F¹, Casentini L, Cavedon C, Scalchi P, Cora S, Francescon P. Cyberknife radiosurgery for benign meningiomas: short-term results in 199 patients. *Neurosurgery*. 2009 Feb;64(2 Suppl):A7-13. doi: 10.1227/01.NEU.0000338947.84636.A6.
- c) Minniti G¹, Clarke E, Cavallo L, Osti MF, Esposito V, Cantore G, Cappabianca P, Enrici RM. Fractionated stereotactic conformal radiotherapy for large benign skull base meningiomas. *Radiat Oncol*. 2011 Apr 12;6:36. doi: 10.1186/1748-717X-6-36.
- d) Compter I¹, Zaugg K, Houben RM, Dings JT, Bosmans G, Buescher C, Anten MM, Baumert BG. High symptom improvement and local tumor control using stereotactic radiotherapy when given early after diagnosis of meningioma. A multicentre study. *Strahlenther Onkol*. 2012 Oct;188(10):887-93. Epub 2012 Sep 9.

