

Parecer Técnico Comissão de Farmácia e Terapêutica 002/2023 - Inclusão de tramadol 50 mg comprimido

Tecnologia

Tramadol 50 mg comprimido

Pergunta

Para o tratamento de pacientes adultos com dor aguda o tramadol é uma opção adequada?

Indicação

O Tramadol é um opiáceo indicado para tratamento da dor de intensidade moderada a grave. Sua utilização nesta avaliação seria para pacientes com dor de qualquer origem, com duração inferior a 30 dias (dor aguda).

Contextualização

O tratamento adequado para a dor é uma ponderação cuidadosa entre benefícios e riscos. Para dor leve a moderada, o uso de opioides fracos é indicado como opção terapêutica após tentativa com analgésico não opioide e coadjuvante, mas que não sejam capazes de controlá-la.

O município de Balneário Camboriú não possui nenhum medicamento opioide para o tratamento de dor aguda padronizado em sua lista. Atualmente, os usuários com dor, seja por traumas, fraturas, cirurgias, cálculo renal entre outras afecções, encontram disponível para seu tratamento o paracetamol 500 mg (analgésico) e/ou anti-inflamatórios não corticoides (ibuprofeno 600 mg e diclofenaco 50 mg).

Resultado da pesquisa

O tramadol é estruturalmente relacionado à codeína e à morfina, possuindo dois enantiômeros que contribuem para o seu efeito analgésico. Aumenta a liberação de serotonina e inibe a recaptção de noradrenalina. Não classificado como opioide por alguns por causa de suas características e mecanismos de ação. Causa menos constipação intestinal, depressão respiratória e dependência do que outros opioides em doses analgésicas equipotentes.

A absorção do tramadol é rápida e completa após administração oral, com biodisponibilidade de 90%. Possui meia-vida plasmática de 6-7 horas. Excreção é quase totalmente feita pelos rins (90%). Não provoca imunossupressão e o risco de dependência é baixo. Sua potência analgésica é 1/6 a 1/10 da morfina. O tramadol é indicado para dor pós-operatória, traumática, cólica biliar ou renal e trabalho de parto.

Comparação de preço

Medicamento	R\$ (CINCATARINA, processo 087/2022)
Tramadol 50 mg	0,145

Tabela 1. Valores

Como não temos na rede municipal nenhum medicamento opioide para o tratamento da dor aguda, foram consultadas informações sobre as demandas licitadas em municípios com população semelhante a de Balneário Camboriú ou municípios vizinhos,

como Brusque, Itapema e Itajaí, que tenham padronizado em suas listas tramadol ou codeína (ambos opioides utilizados para o tratamento da dor aguda), porém, foi encontrada uma grande variação de quantitativo entre essas cidades, e a maioria delas não tem protocolo terapêutico estabelecido. Cabe salientar que o protocolo terapêutico para o tratamento da dor em Balneário Camboriú está sendo elaborado juntamente com este parecer técnico.

Analisando os dados dos municípios citados acima e os dados de consumo atual de paracetamol 500 mg e ibuprofeno 600 mg, a projeção de consumo anual de tramadol 50 mg ocorreria próxima a metade do consumo desses dois medicamentos, que hoje fica em torno de 350.000 a 500.000 comprimidos/ano (dados do sistema Olostech). Portanto, para fins de licitação, sugere-se registrar 240.000 comprimidos/ano de tramadol 50 mg, gerando um valor de incrementação de cerca de R\$ 35.000,00 (considerando a ata de registro de preços consultada).

Discussão e deliberação

Foi identificada a necessidade de padronização de anti-inflamatório opioide para uso em pacientes que necessitam de analgesia mais forte. O tramadol 50 mg comprimido foi escolhido devido ao uso deste fármaco apresentar menos efeitos adversos como constipação intestinal, depressão respiratória e dependência, quando comparado a outros opioides, como a codeína.

A avaliação da inclusão do tramadol foi pautada no adequado escalonamento da dor, destacando a falta de um outro medicamento na REMUME caso a dor tratada com medicamentos não opioides seja persistente. **Pelos motivos expostos, fica deliberada a inclusão do medicamento tramadol 50 mg comprimido, na REMUME para 2023.**

Referências Bibliográficas

1. TRAMAL - TRAMADOL 50 MG Farm. Resp: Marcelo Mesquita/SP: MULTILAB Ind. e Com. de Prod. Farm. Tatiana Tsiomis Díaz /RJ : Grünenthal do Brasil Farmacêutica Ltda - Bula de remédio, atualizada em 23/04/2021. Disponível em: https://img.drogasil.com.br/radrogasil_bula/Tramal.pdf - Acesso em: 13/03/2023
2. Inclusão Tramadol 50mg/ml, ampola 2 ml Inclusão Ibuprofeno 600 mg, comprimido - Parecer técnico Comissão de Farmácia e Terapêutica São José do Rio Preto/SP – 09/2019 - https://saude.riopreto.sp.gov.br/transparencia/arqu/daf/2019/pt-09-2019_tramadol_e_ibuprofeno.pdf - Acesso em: 13/03/2023
3. Manual de Cuidados Paliativos / Coord. Maria Perez Soares D'Alessandro, Carina Tischler Pires, Daniel Neves Forte ... [et al.]. – São Paulo: Hospital SírioLibanês; Ministério da Saúde; 2020. - <https://cuidadospaliativos.org/uploads/2020/12/Manual-Cuidados-Paliativos.pdf> - Acesso em: 13/03/2023
4. Manual de Cuidados Paliativos ANCP - 2 edição - Organizadores Ricardo Tavares de Carvalho, Henrique Afonseca Parsons - ANCP/SP; Ministério da Saúde; 2012 <http://biblioteca.cofen.gov.br/wp-content/uploads/2017/05/Manual-de-cuidados-paliativos-ANCP.pdf> - Acesso em: 13/03/2023