



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO

COORDENADORIA DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA (CAF)

GRUPO DE FARMACOLOGIA (GF) / CENTRO DE ANÁLISE E PADRONIZAÇÃO DE MEDICAMENTO (CAPM)

São Paulo, 10 de outubro de 2022.

Participação na Consulta Pública nº 66/2022 - Atualização do Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas da Osteoporose

A Coordenadoria de Assistência Farmacêutica da Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo consultou os especialistas da rede do SUS com relação a Atualização do Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas (PCDT) da Osteoporose e gostaríamos de fazer a seguinte contribuição:

O tratamento da osteoporose e a prevenção de fraturas em pacientes com insuficiência renal continua sendo um grande desafio. As opções terapêuticas atuais para esse grupo de pacientes são muito limitadas principalmente por questões relativas à segurança do tratamento, com contraindicação formal para o uso de bisfosfonatos em pacientes com depuração de creatinina abaixo de 35.

O denosumabe, por sua vez, não apresenta contraindicação para esse grupo de pacientes e já há dados na literatura evidenciando que essa população específica apresenta ganhos de massa óssea semelhantes à população geral ao longo do tempo com baixa incidência de fraturas.

Uma revisão recente da literatura acrescenta ainda que com suplementação de cálcio e vitamina D e monitorização adequadas o denosumabe pode ser considerado em pacientes com doença renal crônica.

Nesse contexto e pela ausência de outras opções terapêuticas nesse grupo de pacientes, o denosumabe deveria ser considerado para inclusão no PCDT visto que seu uso seria restrito a um menor número de pacientes com impacto econômico aceitável.

Referências:

1. Review Arch Osteoporos. 2021 Jul 28;16(1):116. doi: 10.1007/s11657-021-00971-0. Denosumab in chronic kidney disease: a narrative review of treatment efficacy and safety. Aquila Gopaul 1, Tharsan Kanagalingam 2, Jenny Thain 3, Tayyab Khan 4 5, Andrea Cowan 2, Nabil Sultan 6 7, Kristin K Clemens 8 9 10 11 12. PMID: 34319515 DOI: 10.1007/s11657-021-00971-0.
2. J Clin Endocrinol Metab. 2021 Jan 23;106(2):397-409. doi: 10.1210/clinem/dgaa851. Denosumab Safety and Efficacy Among Participants in the FREEDOM Extension Study With Mild to Moderate Chronic Kidney



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO

2

GABINETE DO SECRETÁRIO (GS)

COORDENADORIA DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA (CAF)

GRUPO DE FARMACOLOGIA (GF) / CENTRO DE ANÁLISE E PADRONIZAÇÃO DE MEDICAMENTO (CAPM)

Disease. Aaron Broadwell 1, Arkadi Chines 2, Peter R Ebeling 3, Edward Franek 4, Shuang Huang 2, Shawna Smith 2, David Kendler 5, Osvaldo Messina 6, Paul D Miller 7.

3. Osteoporos Int. 2022 Jun 24. doi: 10.1007/s00198-022-06462-3. Online ahead of print. Management of osteoporosis in patients with chronic kidney disease. M Abdalbary 1 2, M Sobh 1, S Elnagar 1, M A Elhadedy 3, N Elshabrawy 1, M Abdelsalam 1, K Asadipooya 4, A Sabry 1, A Halawa 5, A El-Husseini 6.

A Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo parabeniza a iniciativa de atualização destas diretrizes e se coloca sempre à disposição para contribuir com a CONITEC no objetivo comum de oferecer o melhor cuidado aos pacientes com osteoporose.