



EMA/517088/2023  
EMEA/H/C/006172

## **Vueway (gadopiclenol)**

Um resumo sobre Vueway e por que está autorizado na UE

### **O que é Vueway e para que é utilizado?**

Vueway é um «agente de contraste», um medicamento utilizado para melhorar o contraste de imagens obtidas durante exames de ressonância magnética (IRM). Tal ajuda os médicos a encontrar certas patologias em doentes nos quais isso não seria possível de outro modo. Vueway é utilizado em adultos e crianças a partir dos 2 anos de idade.

Vueway contém a substância ativa gadopiclenol.

### **Como se utiliza Vueway?**

Vueway é administrado sob a forma de injeção numa veia por um profissional de saúde especializado, imediatamente antes do exame de IRM. O medicamento só pode ser obtido mediante receita médica.

Para mais informações sobre a utilização de Vueway, consulte o Folheto Informativo ou contacte o seu médico ou farmacêutico.

### **Como funciona Vueway?**

A substância ativa de Vueway, o gadopiclenol, contém gadolínio, um elemento metálico de «terra rara» utilizado em agentes de contraste para ajudar a obter melhores imagens de IRM. A IRM é um método imagiológico que se baseia nos minúsculos campos magnéticos gerados pelas moléculas de água no organismo. Uma vez injetado, o gadolínio interage com as moléculas de água. Como resultado desta interação, as moléculas de água fornecem um sinal mais forte nos locais atingidos pelo agente de contraste, o que ajuda a obter uma imagem mais nítida.

### **Quais os benefícios demonstrados por Vueway durante os estudos?**

Foram realizados dois estudos principais para avaliar se as imagens de IRM obtidas com Vueway eram comparáveis às obtidas com outro agente de contraste e se seriam melhores do que as obtidas sem um agente de contraste. Um estudo incluiu 256 adultos que tinham, ou eram altamente suspeitos de ter, um tumor no cérebro ou na espinal medula, com base no resultado de um procedimento de imagiologia anterior (tal como uma IRM ou uma TC). O segundo estudo incluiu 304 adultos com um tumor ou outro tecido patológico (tal como um quisto) noutra parte do corpo.



Os participantes do estudo realizaram exames de IRM em associação com Vueway, em associação com outro agente de contraste à base de gadolínio, e sem um agente de contraste. Em seguida, os médicos com experiência na análise de imagens de IRM compararam a nitidez com que os tumores ou as patologias eram visíveis nos diferentes exames. Todos os médicos consideraram que as imagens de IRM obtidas com Vueway eram mais nítidas do que as obtidas sem um agente de contraste e comparáveis às obtidas com o outro agente de contraste.

## **Quais são os riscos associados a Vueway?**

Para a lista completa de efeitos secundários e de restrições de utilização de Vueway, consulte o Folheto Informativo.

Os efeitos secundários mais frequentes associados a Vueway (que podem afetar 1 em cada 10 pessoas) incluem dor de cabeça e reações no local de injeção. Outros efeitos secundários frequentes (que podem afetar 1 em cada 100 pessoas) incluem náuseas, fadiga e diarreia.

## **Por que está Vueway autorizado na UE?**

A utilização de Vueway como agente de contraste melhorou a qualidade do exame de IRM resultante, em comparação com um exame sem contraste. O perfil de segurança de Vueway está em linha com o de outros agentes de contraste à base de gadolínio. É importante salientar que Vueway contém gadolínio num complexo específico. Tal significa que pode ser administrado com metade da dose de gadolínio, em comparação com outros agentes de contraste não específicos contendo gadolínio, proporcionando simultaneamente a mesma intensificação de contraste. Por conseguinte, a Agência Europeia de Medicamentos concluiu que os benefícios de Vueway são superiores aos seus riscos e o medicamento pode ser autorizado para utilização na UE.

## **Que medidas estão a ser adotadas para garantir a utilização segura e eficaz de Vueway?**

No Resumo das Características do Medicamento e no Folheto Informativo foram incluídas recomendações e precauções a observar pelos profissionais de saúde e pelos doentes para a utilização segura e eficaz de Vueway.

Tal como para todos os medicamentos, os dados sobre a utilização de Vueway são continuamente monitorizados. Os efeitos secundários comunicados com Vueway são cuidadosamente avaliados e são tomadas quaisquer ações necessárias para proteger os doentes.

## **Outras informações sobre Vueway**

Estão disponíveis mais informações sobre Vueway no sítio Web da Agência:  
[ema.europa.eu/medicines/human/EPAR/vueway](http://ema.europa.eu/medicines/human/EPAR/vueway).