

Gammar®

Ácido gama-aminobutírico

Comprimido/Xarope

Uso adulto e pediátrico

Formas farmacêuticas e apresentações - *Comprimido*: Embalagem contendo 36 comprimidos. *Xarope*: Embalagem contendo frasco com 100 ml.

Composição - Cada comprimido contém: Ácido gama-aminobutírico 250 mg; Excipiente (fosfato de cálcio, amido, álcool polivinílico, metilparabeno, sacarina, estearato de magnésio e aerosil) q.s.p. 1 comprimido. Cada ml de xarope contém: Ácido gama-aminobutírico 200 mg; Veículo (sacarina, metilparabeno, propilparabeno, corante caramelo, essência de laranja, sacarose e água) q.s.p. 1 ml.

Informações ao paciente - GAMMAR® destina-se à recuperação da atividade cerebral relacionada à memória, concentração, aprendizagem e outras dependentes da ação do ácido gama-aminobutírico. GAMMAR® deve ser guardado na sua embalagem original, ao abrigo do calor excessivo, umidade e luz solar direta. Nestas condições, este medicamento possui prazo de validade a partir da data de fabricação (ver embalagem externa). Este, como qualquer outro produto, não deve ser usado após vencido o prazo de validade ou caso suas características físicas estejam alteradas. Ao comprar um medicamento, verifique se a embalagem está íntegra. GAMMAR®, assim como qualquer outro medicamento, não deve ser utilizado durante a gravidez e amamentação, a não ser sob estrita orientação médica. Informe ao seu médico a ocorrência de gravidez ou se está amamentando na vigência do tratamento ou após o seu término. Para que o tratamento com GAMMAR® forneça os resultados esperados, siga a orientação do seu médico, respeitando sempre o modo de usar, os horários, as doses e a duração do tratamento. Não interrompa o tratamento sem o conhecimento do seu médico. Não desaparecendo os sintomas, retorne ao seu médico. Informe ao seu médico o aparecimento de reações desagradáveis. Não há restrições quanto à alimentação ou outra medicação que necessite ser utilizada junto com GAMMAR®. Mesmo assim, informe ao seu médico sobre qualquer medicamento que esteja usando, antes do início ou durante o tratamento.

Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.

Não tome remédio sem o conhecimento do seu médico. Pode ser perigoso para a sua saúde.

Informações técnicas - O ácido gama-aminobutírico, um aminoácido de baixo peso molecular, atua como neurotransmissor inibitório em diferentes vias do sistema nervoso central (SNC). Seu efeito nootrópico é observado devido à sua ação sobre os denominados canais de cloro, localizados na membrana sináptica, causando hiperpolarização neuronal, reduzindo, portanto, tanto a hiperexcitabilidade, como também a ação dos neurônios inibitórios. Promove, desta forma, um equilíbrio entre excitação/inibição neuronal. Alguns estudos referem, ainda, a propriedade do ácido gama-aminobutírico de estimular a hexoquinase, favorecendo um aumento do metabolismo glicídico cerebral.

Indicações - GAMMAR®, por via oral, está indicado para as dificuldades de atenção e concentração, déficit de memória, dificuldade de aprendizagem, agitação psicomotora e outras alterações secundárias aos

distúrbios da atividade cerebral e às disfunções da neurotransmissão relacionadas ao ácido gama-aminobutírico. Na terapêutica auxiliar das sequelas dos acidentes vasculares cerebrais e aterosclerose.

Contraindicações - GAMMAR® está contraindicado em pacientes com hipersensibilidade aos componentes da fórmula e em crianças abaixo de 1 ano de idade.

Precauções e advertências - Durante a gravidez e a lactação, o produto deve ser utilizado sob estrita orientação médica. Como qualquer outro medicamento, não se recomenda a sua utilização no primeiro trimestre da gravidez. *Atenção:* Este medicamento, na apresentação xarope, contém açúcar, portanto, deve ser usado com cautela em portadores de diabetes.

Interações medicamentosas - Até o momento, não foram observadas interações com outros medicamentos.

Reações adversas - Raramente, em pacientes hipersensíveis, podem ocorrer reações alérgicas.

Posologia e modo de usar - *Comprimido: Adultos:* Quatro comprimidos, três vezes ao dia. *Xarope: Adultos:* 5 ml (uma colher das de chá), três vezes ao dia. *Crianças de 1 a 3 anos:* 2,5 ml (meia colher das de chá), duas a quatro vezes ao dia, a critério médico. *Crianças de 4 a 6 anos:* 5 ml (uma colher das de chá), duas a três vezes ao dia, a critério médico. *Crianças acima de 7 anos:* A mesma dose de adultos, a critério médico.

Superdosagem - Até o momento, não existem relatos de casos de superdosagem.

Pacientes idosos - Não há advertências ou recomendações especiais sobre o uso do produto em pacientes idosos.

Venda Sob Prescrição Médica.

Serviço de Atendimento ao Consumidor: 0800-2829911 e (9-021-21) 3393-4266.

Registro no M.S. 1.0014.0028.

Química e Farmacêutica NIKKHO do Brasil Ltda.