

# Kiaddon<sup>®</sup>



## *Ginkgo biloba* L. Extrato seco 80 mg

### FITOTERÁPICO

#### FORMA FARMACÊUTICA E APRESENTAÇÕES

Comprimidos revestidos – embalagens com 20 ou 30 comprimidos revestidos.

#### USO ORAL – ADULTO

#### COMPOSIÇÃO

Cada comprimido revestido contém:

Extrato seco de *Ginkgo biloba* L. .... 80 mg\*  
Excipientes: celulose microcristalina, croscarmellose sódica, dióxido de silício, dióxido de titânio, estearato de magnésio, hipromelose, lactose monoidratada, macrogol, óxido de ferro amarelo, óxido de ferro marrom e talco.

#### Padronização/Marcador

\* Extrato a 24% ginkgoflavonóides (Quercetina, Kaempferol, Isorhamnetina), 6% de terpenolactonas (Bilobalide, Ginkgolide A, B, C, E).

**Nomenclatura botânica e parte utilizada da planta**  
*Ginkgo biloba* L. (*Ginkgoaceae*), folhas, partes aéreas (caule e flores).

#### INFORMAÇÕES AO PACIENTE

##### Ação esperada do medicamento

Alívio dos sintomas causados por alterações nas artérias do cérebro e do corpo.

##### Cuidados de armazenamento

Evitar calor excessivo (temperatura acima de 40°C). Proteger da umidade.

##### Prazo de validade

O produto tem prazo de validade de 36 meses, a partir da data de fabricação indicada na embalagem. Não utilizar se o prazo de validade houver expirado, pois há perda da ação terapêutica.

##### Gravidez e lactação

Por não existirem estudos comprovando a segurança de seu uso durante a gravidez, o produto não deve ser utilizado por gestantes. Informe seu médico a ocorrência de gravidez na vigência do tratamento ou após seu término. Informar ao médico se está amamentando.

##### Cuidados de administração

O comprimido deve ser tomado com líquido, antes das refeições. Siga a orientação de seu médico, respeitando sempre os horários, as doses e a duração do tratamento.

##### Interrupção do tratamento

Não interromper o tratamento sem o conhecimento de seu médico.

#### Reações adversas

O produto é normalmente bem tolerado, sendo rara a ocorrência de reações desagradáveis, que não costumam obrigar a interromper o tratamento. As reações desagradáveis compreendem, mais freqüentemente, alterações digestivas do tipo mal-estar na barriga e enjôo e, com menor freqüência, dor de cabeça, tonteira e vertigem. Informe seu médico o aparecimento de reações desagradáveis.

**– TODO MEDICAMENTO DEVE SER MANTIDO FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS.**

#### Ingestão concomitante com outras substâncias

A presença de alimentos não prejudica a absorção do medicamento.

#### Contra-indicações e Precauções

Por não existirem estudos comprovando a segurança de seu uso durante a gravidez, o produto não deve ser utilizado por gestantes. Informe seu médico sobre qualquer medicamento que esteja usando, antes do início ou durante o tratamento.

**– NÃO USE MEDICAMENTO SEM O CONHECIMENTO DO SEU MÉDICO. PODE SER PERIGOSO PARA A SUA SAÚDE.**

#### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

##### Características

O produto, que contém extrato seco de folhas de *Ginkgo biloba* L., alivia sintomas causados por alterações nas artérias do cérebro e do corpo. Os princípios ativos nele contidos compreendem flavonóides, proantocianidinas, ginkgolídeos e terpenos, com amplo espectro de atividade farmacológica, com ações vasculares, reológicas e metabólicas.

O tempo necessário para que surjam as melhoras é variável, dependendo da intensidade da doença e de sua duração. Estudos feitos com o produto mostram que a maioria dos pacientes com problemas cerebrais começa a apresentar melhoras após 18 dias de tratamento. A redução dos sintomas torna-se evidente depois de oito semanas de uso continuado do medicamento.

##### Ação vascular

Caracteriza-se por equilíbrio entre efeitos tônicos, arteriais e venosos, capazes de promover a circulação em áreas de paralisia vasomotora, e efeitos relaxantes, que permitem combater espasmos vasculares. Por essa razão os efeitos são mais nitidos em áreas isquemiadas.

O extrato seco de *Ginkgo biloba* L., ademais, antagoniza a hiperpermeabilidade de capilares e reforça suas paredes. Embora ainda não esteja totalmente elucidado o mecanismo de ação do extrato seco de *Ginkgo biloba* L. sobre

os vasos sanguíneos, existem estudos indicando que sua ação sobre as artérias resulta da manutenção da regulação vasomotora catecolaminérgica e da ativação de funções das células endoteliais (liberação de prostaciclina e do EDRF - "Endothelium Derivated Relaxing Factor").

#### Ações reológicas

Conforme atestado por diversos estudos, o extrato seco de *Ginkgo biloba* L. antagoniza a hiperagregabilidade plaquetária e eritrocitária e evita a formação de trombos.

#### Ações metabólicas

O extrato seco de *Ginkgo biloba* L. ativa o metabolismo energético celular, favorecendo a captação tecidual de glicose e oxigênio e aumentando a concentração de ATP, especialmente em regiões isquêmicas ou hipóxicas. A ativação do metabolismo cerebral explica a melhora dos sintomas clínicos (cefaléia, vertigens, alterações cognitivas e afetivas) em casos de síndromes cerebrovasculares e demenciais.

O extrato seco de *Ginkgo biloba* L. protege as membranas celulares da lipoperoxidação resultante do ataque de radicais livres.

#### Indicações

Vertigens e zumbidos (tinidos) resultantes de distúrbios circulatórios; distúrbios circulatórios periféricos (claudicação intermitente), insuficiência vascular cerebral.

#### Contra-indicações

Desconhecem-se, até o presente, condições que contra-indiquem o uso do extrato seco de *Ginkgo biloba* L.

Pacientes com reconhecida hipersensibilidade a qualquer um dos excipientes não devem usar o produto.

#### Precauções e Advertências

Por não existirem estudos que adequadamente comprovem a inocuidade de seu emprego durante a gravidez, o produto não deve ser usado por gestantes.

Interromper imediatamente o uso do produto, se ocorrer gravidez durante o tratamento.

#### Interações medicamentosas

Não são conhecidos, até o presente, fenômenos decorrentes de interação medicamentosa.

#### Reações adversas

O produto é bem tolerado. As reações adversas, que ocorrem em cerca de 50% dos casos, afetam principalmente o aparelho digestivo, traduzindo-se por mal-estar abdominal e náuseas. Mais raramente podem ocorrer cefaléia, tonteiras e vertigem. Essas

reações costumam ser pouco intensas, não obrigando à interrupção do tratamento. Não é conhecida até o momento nenhuma alteração de exames laboratoriais.

#### Posologia

80-240 mg de extrato padronizado, em 2 ou 3 tomadas ou 28,8-57,6 mg de ginkgoflavonóides e 7,20-14,4 mg de terpenolactonas.

#### Superdose

Desconhecem-se, até o presente, relatos de reações decorrentes de superdose.

#### Pacientes idosos

Não existem advertências ou recomendações especiais sobre o uso do produto por pacientes idosos.

- **VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA.**

- Nº do lote, data de fabricação e prazo de validade: vide embalagem externa.

M.S. 1.0089.0189

Farm. Resp.: Marcos A. Silveira Jr. - CRF-RJ nº 6403  
MERCK S.A.

CNPJ 33.069.212/0001-84

Estrada dos Bandeirantes, 1099

Rio de Janeiro - RJ

CEP 22710-571

Indústria Brasileira



033645B/A

**Kiadon®**

*Ginkgo biloba* L. Extrato seco 80 mg

PHARMACODE: 1860

