

## Duprancil

### Propriedades:

DUPRANCIL é uma penicilina semi-sintética obtida a partir do ácido 6 amino penicilâmico (6APA); difere da ampicilina por conter uma hidroxila a mais em sua molécula. Usada por via oral, sobre a forma de triidrato, uma vez absorvida, não sofre modificações no organismo e apresenta concentrações séricas e tissulares duas vezes maiores que a ampicilina. A ingestão de alimento não reduz significativamente a absorção da amoxicilina que não parece ser metabolizada no organismo, a excreção é rápida e o antibiótico é recuperado inalterado. Somente 17% da amoxicilina se liga às proteínas séricas.

### Composição: (cada 100 g de pó contém)

Excipiente q.s.p. .... 100,0 g  
Amoxicilina ..... 7,5 g

### Indicações:

DUPRANCIL é um bactericida altamente eficaz contra germes Gram-positivos e Gram-negativos. Está indicado no tratamento das infecções bacterianas de cães e gatos, nas mais variadas localizações, intensidades e cursos, agudas e crônicas, tais como: infecções das vias respiratórias (pneumonias, bronquites, broncopneumonias) causadas pelos gêneros *Streptococcus*, *Staphylococcus coagulase positivo*, *Bordetella bronchiseptica*, *E. coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus*, *Corynebacterium diphtheriae*; trato gastrointestinal (estomatites, gastrites, enterites) causadas por *Salmonella*, *E. coli*, *Shigella*, *Proteus*; vias urinárias (nefrites, cistites, pielonefrites) causadas por *Corynebacterium*; infecções ginecológicas causadas por *Streptococcus*, *Brucella*, *E. coli*; infecções dermatológicas (otites, dermatites, piodermatites) causadas por *Staphylococcus aureus*, *S. intermedius*, *Streptococcus*; septicemias causadas principalmente por *Salmonella*; endocardites causadas por *Streptococcus* e outras doenças causadas por bactérias sensíveis à amoxicilina.

### Modo de Usar e Posologia:

Frasco contendo pó para preparação de suspensão, na concentração de 250 mg de amoxicilina por 5 mL.

Agitar para tornar o pó solto dentro do frasco, adicionar água até o líquido reconstituído atingir a linha de nível marcada no frasco, voltar a agitar o frasco para que a suspensão fique homogênea.

Fica reconstituído um volume de 60 mL para o frasco de 40 g e 150 mL para o frasco de 100 g de pó, que se mantém estáveis à temperatura ambiente por 7 dias ou em refrigeração por 14 dias.

Cães e gatos – 20 a 40 mg/kg divididos em 2 ou 3 administrações diárias, ou seja, a cada oito ou doze horas, por via oral, durante 7 dias ou até o desaparecimento dos sintomas de infecção; salientando a continuidade do tratamento por período não inferior a 48 horas após o desaparecimento dos sintomas.

### Contra-indicações e Efeitos Colaterais:

Não deve ser indicada para animais com hipersensibilidade à amoxicilina. Não se recomenda a aplicação nas infecções por Estafilococos penicilo resistentes e nas produzidas por bacilos piocianico, Rickettsias e vírus. Embora nenhum estudo controlado tenha sido registrado, não há referências de efeitos tóxicos nas dosagens indicadas. Podem ocorrer distúrbios gastrointestinais (náuseas, vômitos e diarreias) leves e ocasionais que regridem espontaneamente com a interrupção da medicação, ou até mesmo com sua continuação, cuidado para aplicar o medicamento junto às refeições. Reações cutâneas podem ocorrer: urticária, edema de cara, focinho e pálpebras.

Apresentação: Embalagens contendo 40 g e 100 g de pó.