CIRCADIN 2MG

COMPOSITION	MÉLATONINE à LIBÉRATION PROLONGÉE 2 mg
MODE D'ACTION	Agit sur des récepteurs couplés aux protéines G : MT1, MT2 (et MT3) situés dans le cerveau → Effet hypnotique et chronobiotique MT1, MT2 situés dans les vaisseaux → Régulation de la température corporelle et de la pression sanguine
INDICATION	En monothérapie, pour le traitement à court terme de l'insomnie primaire caractérisée par un sommeil de mauvaise qualité chez des patients de 55 ans ou plus.
POSOLOGIE	1 cp de 2 mg / j • 1 à 2 h après le repas et avant le coucher Effets positifs dès les premières nuits Effet maximum peut être ressenti après quelques nuits Finir la première boite avant d'évaluer l'efficacité!
PRÉSENTATION	Boîte de 30 gélules
PRIX	§ PVC 27,90 €
REMBOURSEMENT	Non remboursable dans les indications de l'AMM
PRÉSCRIPTION	Liste II
PHARMACOCINÉTIQUE	Préparation LP + prise après le repas → mime la sécrétion endogène de la mélatonine. Cmax atteint en 3 h après la prise → durée de stabilisation de 3,5 h → Demi-vie au-delà de 6h.
INTÉRACTIONS MÉDICAMENTEUSES	Mélatonine métabolisée par le foie : CYP1A2 → Interactions possibles entre la mélatonine et autres substances actives découlant de leur effet sur les enzymes CYP1A2
SURDOSAGE	Aucun cas de surdosage rapporté Essais cliniques de plus de 12 mois à 5 mg / j → Pas changement significatif des effets indésirables rapportés Administration de doses jusqu'à 300 mg de mélatonine / j → Aucun effet indésirable cliniquement significatif
EFFETS SECONDAIRES	Essais cliniques : - 1931 patients sous CIRCADIN (3,01 %) - 1642 patients sous placebo (5,74 %) Plus d'effets secondaires sous placebo
CONTRE-INDICATIONS	Hypersensibilité à la substance active ou à l'un des excipients.
ÉTUDES	Etude Lemoine, 2007 - L'administration de mélatonine LP au coucher sur une durée de 3 semaines chez les patients insomniaques âgés de 55 ans et plus : - Améliore la qualité du sommeil - Augmente la vigilance matinale - Augmente la valeur réparatrice du sommeil - Aucun effet de sevrage Etude Wade, 2007 La mélatonine LP, administrée à des patients âgés de 55 à 80 ans souffrant d'insomnies primaires : - Améliore la qualité du sommeil et la vigilance matinale - Améliore le sentiment de bien-être - Diminue la latence d'endormissement Etude Wade, 2010 Les patients âgés de 65 ans et plus atteints d'insomnie primaire obtiennent de meilleure réponse au traitement par mélatonine LP que les personnes plus jeunes. Un faible taux de sécrétion de mélatonine n'est pas un facteur prédictif de la réponse à la mélatonine LP dans l'insomnie. L' efficacité de la mélatonine LP est augmentée lorsque la prise est prolongée durant une période de 6 mois. Etude Luthringer 2009 Chez les patients âgés de 55 ans ou plus atteints d'insomnie primaire : - Induit efficacement le sommeil - Améliore la qualité du sommeil - N'altère pas le structure du sommeil - N'altère pas les performances psychomotrices diurnes qui sont même meilleures - Est bien tolérée, sans signe d'effet rebond.
RECOMMANDATIONS	Recommandations de la SFRMS 2020
	1 En cas d'insomnie primaire ou non comorbide, il n'y a pas d'indication de traitement par la mélatonine à libération immédiate. 2 Recommandation Grade A. La mélatonine à libération prolongée à la dose de 2 mg, 1 à 2 heures avant le coucher, pendant 3 mois : → diminue subjectivement et objectivement la latence de l'endormissement → améliore la qualité du sommeil → Améliore la vigilance matinale et la qualité de vie, → sans effet secondaire grave et → sans symptômes de sevrage lorsque la mélatonine est arrêtée (Une durée de traitement plus longue s'accompagne d'une plus grande amélioration du sommeil.) « Chez les sujets de plus de 55 ans, il convient de privilégier la forme à libération prolongée, approuvée par l'ANSM, avec CIRCADIN. »