正和大昭牌褪黑素（脑白金）片睡的香有精神

产品名称	正和大昭牌褪黑素（脑白金）片睡的香有精神
公司名称	陈永遂（个体经营）
价格	60.00/盒
规格参数	品牌:正和大昭牌 批准文号:卫食健字（2001）第467号 商品条形码:12111
公司地址	中国 辽宁 盘锦市 兴隆台
联系电话	86 0427 7879315 13804271975

产品详情

品牌	正和大昭牌	批准文号	卫食健字（2001）第467号
商品条形码	12111	产品标准号	200110
原料与配料	褪黑素、甘露醇、乳糖	功效成分	褪黑素
不适宜人群	婴幼儿、少年儿童、孕产妇、哺乳期女性	生产日期	随时更新
保质期	18（月）	原产地	江苏
生产厂家	苏州正和保健品有限公司（台湾独资）	储藏方法	阴凉干燥处、密封保存
售卖方式	包装	注意事项	儿童不宜

正和大昭牌褪黑素（脑白金）片睡的香、有精神

正和花粉系列产品系cgmp正和制药股份有限公司（台湾）投资、授权并提供技术，由gmp苏州正和保健品有限公司生产，其原料筛选、脱壳、配方等前期处理均由台湾正和制药股份有限公司完成。正和是台湾最优秀的制药公司之一

本产品获得国家保健食品批号：卫食健字（1998）第468号

苏州正和保健品有限公司

台湾正和只要集团研发中心

主要原料】：褪黑素、甘露醇、乳糖 【保健功能】：改善睡眠 【规格】：90片/瓶

【市场售价】：￥98.00

【适宜人群】：睡眠状况不佳者 【不适宜人群】：少年儿童
【食用方法及用量】：每日1片，睡前半小时服用

10年实体店，请放心购买！

正和褪黑素片的特点

褪黑素是由位于第三脑室后壁的松果体分泌的一种胺类激素,所以有人叫它"松果体素"。是迄今发现的最强的内源性自由基清除剂，褪黑素的基本功能就是参与抗氧化系统，防止细胞产生氧化损伤。在这方面，它的功×超过了已知的所有体内物质。

最新研究证明，褪黑素是内分泌的总司令，它控制体内各种内分泌腺的活动。从而间接地控制我们全身的机能，它的作用有：

1、保护细胞防止病变

由于褪黑素很容易进入细胞，因此可担任保护细胞核dna的任务。如果dna受到损害就可能导致癌变。如果血液中有足够的褪黑素，就不容易患癌症。

2、调节人体睡眠褪黑素的分泌是有昼夜节律的

夜幕降临后，光刺激减弱，松果体合成褪黑素的酶类活性增强，体内褪黑素的分泌水平也相应增高，在凌晨2-3点达到高峰。夜间褪黑素水平的高低直接影响到睡眠的质量。随着年龄的增长，松果体萎缩直至钙化，造成生物钟的节律性减弱或消失，特别是35岁以后,体内自身分泌的褪黑素明显下降，平均每10年降低10-15%，导致睡眠紊乱以及一系列功能失调，而褪黑素水平降低、睡眠减少是人类脑衰老的重要标志之一。因此，从体外补充褪黑素，可使体内的褪黑素水平维持在年轻状态，调整和恢复昼夜节律，不仅能加深睡眠，提高睡眠质量，更重要的是改善整个身体的机能状态，提高生活质量，延缓衰老的进程。

3、褪黑激素的抗衰老作用

机体内酶促反应和非酶促反应时可能产生自由基，自由基与衰老有着密切的联系。正常机体内自由基的产生与消除处于动态平衡，一旦这种平衡被打破，自由基便会引起生物大分子如脂质、蛋白质、核酸的损伤，导致细胞结构的破坏和机体的衰老。褪黑激素通过清除自由基，抗氧化和抑制脂质的过氧化反应保护细胞结构、防止dna损伤、降低体内过氧化物的含量。

4、褪黑激素的调节免疫作用

国外研究发现功能性或药物性抑制褪黑激素的生物合成，均可导致小鼠体液和细胞免疫效应受抑。褪黑激素能拮抗由精神因素(急性焦虑)所诱发的小鼠应激性免疫抑制效应，以及防止由感染因素(亚致死剂量脑心肌病毒)诱致急性应激而产生的瘫痪和死亡。

5、褪黑激素的抗肿瘤作用

外国专家研究发现褪黑激素对137cs的γ射线(150cgy)所造成的人体外周淋巴细胞染色体损伤有明显的保护作用，且呈剂量—效应关系；对自由基产生的物理和化学致突变性和致癌性有拮抗作用。体外试验表明，褪黑激素对自力霉素c引起的致突变性也有保护作用。褪黑激素能降低化学致癌物(黄樟素)诱发的dna加成物的形成，防止dna损伤。

由于褪黑激素是一种内源性物质，通过内分泌系统的调节而起作用，在体内有自己的代谢途径。血液中的褪黑激素有70%～75%在肝脏代谢成6-羟基褪黑激素硫酸盐形式后，经尿(80%)和粪 (20%)排出体外；另5%～7%转化成6-羟基褪黑激素葡醣苷酸形式，不会造成代谢产物在体内蓄积；且其生物半衰期短，在口服7～8 h即降至正常人的生理水平，所以其毒性极小。