



教えていただきました

斎藤内科クリニック

院長

斎藤 忠雄さん

# 眼りの悩み編

## 体内時計の乱れは安眠の敵！

### ？不眠の原因はさまざま

朝に目が覚めて、夜になると眠くなる。この当たり前のリズムが崩れて、不眠に悩む人が増えています。原因としては次のようなものが考えられます。

又上核に伝わり、さらに松果体に届きます。松果体では約15時間後に脈拍や体温、血圧を下げ、リラックス状態へ導くメラトニンというホルモンを分泌。この作用で眠気を感じるようになります。

また、日中を活動的に過ごすことも大切。脳の中に睡眠物質が蓄積され、眠りやすくなるそうです。

### ？体内時計は1つじゃない？

体内時計は、腎臓や甲状腺、子宮などの各器官にあることが分かつてきました。たとえば、朝起きてから1時間以内に食事をすると、小腸の時計が働いて他の消化器官を目覚めさせるそうです。

起床したら積極的に朝日を浴びて、1時間以内に朝食を取り、腹時計をきちんと働かせましょう。

上手に眠るには、体内時計に沿った生活を心掛けることが大切です。体内時計は、**大脳**の下にある**視交叉上核**で働くとされています。朝、目覚めて太陽の光を浴びると、その信号は目を通して視交

### ？気になる話

じゅうなつてるわい

#### 眠りのサイクル

睡眠中は、レム睡眠とノンレム睡眠が約90分ワンセットで繰り返されています。レム睡眠は、体が眠っているのに脳は起きている状態。夢を見るのはこのときといわれています。

眠りについてから約3時間はノンレム睡眠が優位ですが、起床が近付くと脳を徐々に覚醒させていくためにレム睡眠の時間が長くなります。90分のセットが終了したときに起きれば、すつきりと目覚めることができます。

？朝日を浴びて15時間後に眠くなる

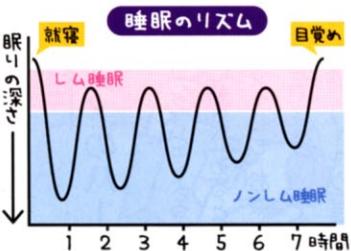


上手に眠るには、体内時計に沿った生活を心掛けることが大切です。体内時計は、**大脳**の下にある**視交叉上核**で働くとされています。朝、目覚めて太陽の光を浴びると、その信号は目を通して視交

を取

り、腹時計をきちんと働かせましょう。

また、夜10時以降の過食は、小腸の時計を狂わせててしまう



目覚まし時計を使う場合は、7.5時間、6時間、4.5時間後に設定するのがおすすめです