# 眠りが浅い体の正体と改善法

看護師に多い"眠りが浅い・中途覚醒"の正体と、 医学的根拠に基づいた解決策をご紹介します。

# 目次

- 1 序章:なぜ眠りが浅いのか?
- 2 第1章:眠りが浅くなる3つの生理的原因
- 3 第2章:睡眠の質を決める"3つのスイッチ"
- 4 第3章:中途覚醒を防ぐ夜ルーティン
- 5 第4章:生活リズムの再設計
- 6 終章:まとめとメッセージ

# 序章:なぜ眠りが浅いのか?

「寝ても途中で何度も起きてしまう」――それは**年齢のせいではありません**。夜勤やシフト制勤務を続ける中で、こんな経験はありませんか?

- 夜中に何度も目が覚める
- 夢ばかり見て熟睡感がない
- ◆ 朝起きても頭がぼんやりしている

看護師の多くが「浅い睡眠」に悩まされています。そして、ほとんどの人がこの問題を"加齢"や"体質"のせいにしてしまっていますが、その本質的な原因は――**"眠りが浅い身体設計"**になってしまっていること。

# 第1章:眠りが浅くなる3つの生理的原因

「睡眠時間は取れているのに、夜中に目が覚める」「夢ばかり見て熟睡感がない」――これらは単なる加齢や性格の問題ではありません。

実は、あなたの身体が**"深く眠れない構造"**に変わってしまっている可能性があります。

**◎゜** ① 深部体温が"下がりきらない"

交感神経優位で血管が収縮したままだと、体温放散がうまくい かず、深部体温が下がらず熟睡できない

☑ ② コルチゾールの"夜型分泌"

ストレスホルモンが夜も高いと、脳は「まだ戦闘状態」と錯覚 し、眠っても覚醒しやすくなる

③ 神経系が"過覚醒"状態

勤務終了後も脳が"まだ勤務中"のモードのまま。このように内 的思考が止まらないと、深い眠りに入れない

これらの要因はすべて、意図的に変えられる「生理的メカニズム」です!



#### 深部体温のリズム

本来:就寝に向け0.5~1.0℃低下 問題:下がらず高止まりしている



#### コルチゾールの日内変動

通常:朝高く、夜に低下 問題:夜間も高値を維持

※研究によると、夜勤従事者は 夜間コルチゾール濃度が通常の2.3倍に



#### 神経の過覚醒状態

「脳のDMN(デフォルトモードネットワーク)」が 常に活性化し、局所的覚醒を引き起こす

# 第2章:睡眠の質を決める"3つのスイッチ"

「睡眠の質が悪い」と感じている人の多くは、寝る直前まで"アクセルを踏んでいる状態"で布団に入っています。

睡眠は"ブレーキ"ではありません。 「スイッチを切り替えて眠る」行 為です。

C

#### ① 交感神経 → 副交感神経

活動モードから回復モードへ神経を切り替える

### 🎐 切り替え方

暖色系照明に切り替え・動作をスローに・深い鼻呼吸(4秒吸って6 秒吐く)を5分間

ß.

### ② 脳温(深部体温)を下げる

脳の温度が下がると自然な眠気が促進される

# 🥊 切り替え方

就寝90分前に40℃の入浴(15分間)・冷却ジェルで目元冷却・手足を温めて熱放散を促進

**8** 

# ③ コルチゾール (ストレス) を抑える

夜間のストレスホルモン高値は脳の警戒状態を維持させる

### 🥊 切り替え方

就寝1時間前にスマホ・PC断ち・照明を暖色間接照明に・「今日やらない仕事」リストを作成



#### 神経スイッチの切り替え

#### 交感神経

心拍数上昇 筋緊張 警戒モード



心拍数低下 筋弛緩 眠気促進



#### 脳温スイッチの切り替え

深部体温が下がる → メラトニン分泌促進 → 自然な眠気

「就寝90分前の入浴により最も深いノンレム睡眠の発生頻度が上昇する」 - Sleep Medicine Reviews, 2018



#### コルチゾールスイッチの切り替え

#### 通常リズム

朝:高値夜:低値

#### 問題パターン

朝:高値 夜:**高止まり** 

「夜間のブルーライト暴露によって、コルチゾール分泌が平均37%上昇」 - Journal of Pineal Research, 2017

これらのスイッチを布団に入る30~90分前に切り替えることが重要です!

# 第3章:中途覚醒を防ぐ夜ルーティン

「寝ても何度も目が覚めてしまう…」

この状態を打ち破るには、**就寝前90分の過ごし方**を意識的に変える必要があります。

### ① 就寝90分前の「40℃入浴」

入浴で一度深部体温を上げ、その後の自然な体温低下を誘導。「温→ 冷」の落差が脳温ダウンスイッチを作動させます。

# ② 照明を"日没仕様"に変える

就寝1時間前からは300lx以下の暖色系照明に。スマホ・PCもNightモードに切り替え、メラトニン分泌を促進します。

## ③ 冷却+耳マッサージ

冷却アイマスクで脳温を下げながら、耳の「神門ツボ」などを優しく揉み、副交感神経を刺激します。

### ④ 5分の"ボディスキャン瞑想"

脳波をα波→θ波へと落ち着かせる簡易瞑想。体の各部位に意識を向け、 緊張を解いていきます。

# ⑤ 眠気がないなら"起きる"判断もOK

15分以上眠れないなら一度起きて、白湯を飲む・軽くストレッチするなど、リラックスを試みましょう。

このルーティンで「中途覚醒」「眠りが浅い」「疲れが取れない」といった問題を根本から改善できます!



# 第4章:生活リズムの再設計

眠りが浅くなるのは「夜の過ごし方」だけでなく、その日の「日中の 行動パターン」が夜の睡眠の質を決めています。

**体内時計(概日リズム)**は、以下の3つの「時刻同期因子」によって 整えられます:

◇ ①朝の「光リセット」

起床後30分以内に10~15分間の日光浴が体内時計をリセットし、約14~16時間後のメラトニン分泌を促進

11 ② 「朝食」で体内時計を補強

起床後1時間以内のたんぱく質+炭水化物の朝食が、肝臓や腸の体内時計をリセット

③ 日中の「運動」で深睡眠を作る

30分のウォーキング(2回/日)や軽い筋トレが夜のノンレム睡眠(徐波睡眠)量を増加させる

\_\_\_\_\_\_\_\_\_④ カフェインは「6時間前まで」

カフェイン摂取から6時間以上の覚醒作用あり。睡眠6時間前に 摂取しても深睡眠を約20%減少させる

### 生活リズム最適化・1日のモデル例

蓢

- ・起床後すぐに日光を浴びる(10分間)
- ・朝食(たんぱく質+炭水化物)を30分以内に
- ・通勤中に意識的に歩く(活動モード確保)

昼

- ・昼食後に5分の軽いストレッチ
- ・15時までにカフェイン摂取を終える
- ・午後の休憩時に短時間の日光浴(可能なら)

夕方

- ・15-17時にウォーキングか軽い筋トレ
- ・夕食は就寝3時間前までに済ませる

夜

- ・照明を徐々に暗く、暖色系に切り替え
- ・就寝90分前の入浴
- ・就寝1時間前にはスマホを手放す

「眠れる体質」は生活設計で作られる

~朝・昼・夜のリズムが整えば、眠りは必ず深くなる~

# 終章:まとめとメッセージ

「眠れない」「寝ても疲れが取れない」と感じるのは、**あなたの怠け・年齢・根性の問題ではありません**。それは科学的に解決できる「睡眠の仕組み」の問題なのです。

- € 睡眠は"技術"です──正しい方法で必ず回復できます
- 🥊 「3つのスイッチ」と「生活リズム」で眠りの質を取り戻せます

あなたの身体には、**"深く眠れる力"**がちゃんと残っています。睡眠は"ブレーキ"ではなく、「スイッチの切り替え」です。科学的な睡眠改善アプローチで、目覚めた瞬間から気力が戻り、疲労を持ち越さない体へと変えていきましょう。