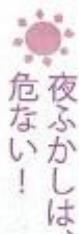


朝日を浴びれば、子どもは伸びる!

こうやま じゅん
神山潤

(東京ベイ・浦安市川医療センター長)



一般的に生活習慣を学力や心の問題と結びつける感覚は希薄です。実際夜ふかしをして見子どもたちは普通に過ごしています。

「仕事で親御さんの帰りが遅い家庭では、子どもを夜型の生活にするとよい」などと書いてある小児科の教科書までありますから、多くの方が子どもたちの夜ふかしを心配なならないのも当然です。しかし私は、夜ふかしはどんなことがありますから、多くの方が子どもたちの心身をジワジワと蝕んで、子どもの潜在能力をお考えいます。夜ふかしは子どもたちの心身をジワジワと蝕んで、子どもの潜在能力をおいにそこないます。

百ます計算で学力向上に成果を上げている陰山英男先生は、広島県尾道市の土堂小学校校長時代に広島県の2003年6月の小5基礎基本調査をよく引用なさいました。学力テストの平均点が、睡眠時間が5時間の学童の場合、国語が62点、算数が66点なのですが、睡眠時間が9時間の学童の場合には、これが

それぞれ70点、74点なのです。

福岡教育大学の横山正幸教授

の研究グループは、小学生5、6年生を学力上位群と下位群とに分け、就寝時刻を調べています。その結果、成績上位群の50%は午後9時半前に就寝しているのですが、下位群ではこの割合は20%にすぎず、逆に午後10時半以降に就寝している中には上位群はないことを報告しています。生活習慣の改善が学力向上につながるのです。寝不足の子どもたちに考えて、といつても無理なのです。眠らなければ塾通いも学力向上には結びつきません。

生活習慣の乱れは、心の乱れ

ヒトの生活習慣確立に重要な生物学的要素は朝の光です。朝の光により生体時計は地球時間と同調し、心身の状態がベストとなります。逆に夜の光は生体時計と地球時間との同調を阻害します。早起きをし、朝日を浴び、生体時計を整え、朝食を摂り、身体を動かし、早寝をして睡眠時間を確保する。脳科学による三角形模写、問題行動(物への執着、突然騒の子をたたく等の理解不能な攻撃行動、手を振つて歩くことができない、ひじかけにもたれたりしてまつす

ぐに座れない、指示に従えない、話を聞こうとしない)の有無について調べました。その結果、

生活習慣の乱れは34名、三角形模写のできない子どもは38名、問題行動は42名で確認されました。そして生活習慣の乱れた34名中23名で三角形模写ができる、19名で問題行動を観察しま

した。生活習慣が知的発達や心の問題とも大いに関連していることがうかがわれます。

早起き脳が、子どもを伸ばす

聖徳大学短期大学保育科の鈴木みゆき助教授は保育園・幼稚園の5歳児クラス222名で生活習慣、5歳児の知能検査項目である三角形模写、問題行動(物への執着、突然騒の子をたたく等の理解不能な攻撃行動、手を振つて歩くことができない、ひじかけにもたれたりしてまつす

夜眠らないという発達障害の小学生T君が外来に見えまし

た。ともかく夜の眠りは短いようです。ただ学校では特に問題なくいい子で過ごしているそうです。いわゆる睡眠導入剤もいろいろ試しましたが、何の効果もありませんでした。そんな時たまたま空きのあつた障害者デイサービスにT君は1日参加しました。ほとんど1対1での濃厚な接触と活動であったといいます。その日からT君は、夜はグッスリと眠れるようになります。ご家族は学校を訪ねました。T君のクラスは8人で先生は2人。ただそのほかの生徒さんはT君とは違つてとてもおとなしいタイプの子どもたちだつたのです。T君は学校では先生とも距離を保ち、静かに過ごしていました。つまりT君の夜の不眠の原因の1つに昼間の活動量に問題があつたのであろうと想像ができます。

「眠り」というと、ついつい夜のことばかりに目が向かいがちですが、質のよい覚醒があつてはじめて質のよい眠りも得られるのです。眠りの見直しはまず朝の光、そして昼間の活動を見直しから始めてください。