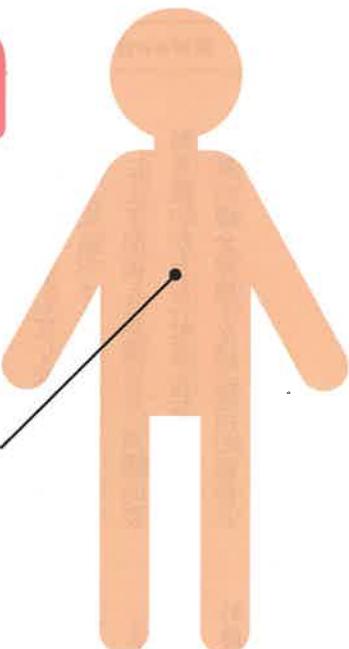


臓器のはなし



今月は 夏と臓器

夏バテ防止に、睡眠の質向上 “こまめに”補給、水分&塩分

湿度は50～60%に
30%以下は要注意

夏は大量の汗をかき、筋肉細胞や神経細胞に関する電解質(塩分やカリウムなど)が不足して、体調を崩しやすい季節。十分に眠れなかつたり、胃腸も疲れやすくなるでしょう。それらが複合して起る体調不良、それが「夏バテ」です。

水分と塩分が大事
麦茶には梅干しを入れて

夏は、副交感神経の働きを優位にし、夜、副交感神経の働きを優位にし、快眠を誘うには、寝る直前の入浴が効果的。身体の表面の温度を上げれば、体温(深部体温)との差が少くなり、睡眠の質が上がるでしょう。

高血圧の方の塩分取り過ぎは厳禁ですが、ナトリウムを摂取しないと脱水気味になり、血压も下がり過ぎるケースもあります。医師と相談の上、スポーツドリンクを半分に薄めるなどしてください。水分、塩分ともじょうろに摂取が肝心です。

近年の熱帯夜は、すこしく暑い上、湿度も非常に高い。我々の身体は汗を出し、その気化熱によって体温を下げるのですが、湿度が高いと汗が蒸発しません。すると体温調節ができない、熱中症に。やはり、エアコンが必要ですね。就寝2～3時間後にOFFにする方も多いと思いますが、明け方も蒸し暑く水分も摂れない場合、朝でも熱中症になるのです。

逆に、過度の使用にも要注意。湿度は50～60%を回復に。乾燥を進め20～30%になると冬季と同じ数値ですから、のどを痛め、夏風邪のリスクを高めてしまうでしょう。冷え過ぎると筋肉が硬くなつて塩分(ナトリウム)不足などによる電解質の異常に重なり、足をつるなどの不調にもつながります。

運動も、睡眠の質を良くするためにはアラス。しかし暑い中での運動は、熱中症など体調を狂わせてしまう恐れがあります。昨今の外気温は朝も夜も厳しく、ウォーキングすら安全とはいえません。フルで歩いたり、泳いだりできればいいですね。またエアロビクスをしているジムでのトレーニングが効いているジムでのトレーニングもOK。ヒザへの負荷が軽いエアロバイクなどがおススメです。

営業の外回りや工事現場など屋外の仕事は多量に汗をかくので、ナトリウム不足とならないように。麦茶も梅干し入りにすると、スポーツドリンクなどを飲んでください。

夏の体調管理に欠かせません。
シャワーで涼ませてしまつ方は、
ただし、高い温度では逆に交感神経
が優位になり、寝つきが悪くなるの
で気をつけましょう。

職場における「熱中症」による
死傷者数の推移



出典：厚生労働省『職場における熱中症による死傷災害の発生状況』(令和5年)

監修

浅海 直
あさみ すなお
(医療法人社団 平成会 産業医)

1993年千葉大学医学部卒。2007年12月まで松戸市立福祉医療センター東松戸病院(内科副部長)、2008年1月より板橋区役所前診療所に勤務。専門分野は糖尿病、脂質異常症、甲状腺疾患等の代謝・内分泌疾患および老年医学。