

編集・発行

大阪府立呼吸器・アレルギー医療センター

大阪府羽曳野市はびきの3丁目7-1
TEL : 072-957-2121
FAX : 072-958-3291
HP : <http://www.ra.opho.jp>
E-mail : kokyucen@ra.opho.jp



大阪府からの補助金

事務局長 美濃 喜介

当センターは、大阪府から補助金を受けて運営しています。その額は、今年度で、約12.7億円におよびます。

なぜ、大阪府から補助金が貰えるのでしょうか。

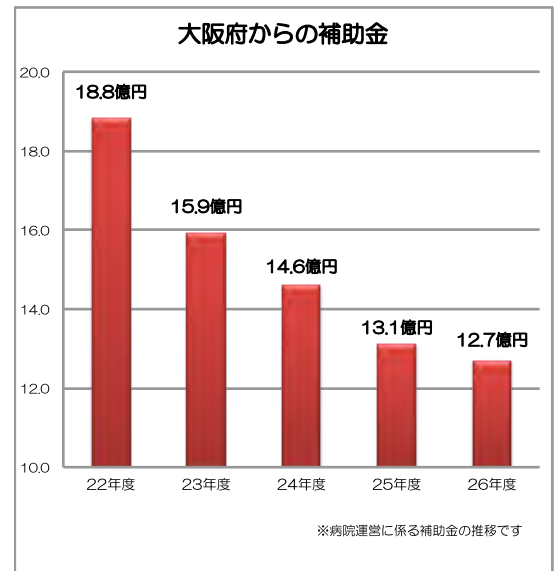
それは、当センターが「大阪府立の病院」として、大阪府から、府民の皆様の命と健康を守るために「ミッション（役割）」が与えられているからです。

その「ミッション（役割）」とは、以下のとおりです。

当センターの「ミッション（役割）」

- ① 呼吸器疾患・肺がんへの対応
- ② アレルギー疾患への対応
- ③ 結核医療の提供
- ④ 感染症疾患への対応

このような医療は、とても専門的であるため、他の病院では実施することが難しかったり、採算が見合わない場合が多いことから、それを助けてもらうために、大阪府から補助金を貰っているのです。ただ、大阪府も財政事情が大変厳しい状況です。右のグラフにあるように、毎年度、補助金は減ってきています。今後も、この傾向は続くものと考えられます。



こうしたこともあり、近年、病院の経営環境はより一層厳しくなっています。そのため、4月から、個室料金をはじめとする各種料金を改訂させていただく予定にしております。患者さまにおかれましては、何卒ご理解いただきますようお願いいたします。

これからも、患者さまの命と健康を守るためにしっかりと取り組んでまいります。

肺門部早期肺癌に対する光線力学療法

呼吸器内視鏡内科 部長 岡本紀雄

肺癌の分類方法にはいくつかの種類がありますが、その一つに肺野型と肺門型というものがあります。

肺野型は肺実質内に発生するタイプで、レントゲンやCTの検診で発見されやすいという特徴があります。一方、気管支は奥にいくに従って細くなるため気管支鏡が奥までは入れず、肺野型肺癌を直接カメラで見ることができません。そのため、小さな肺野型肺癌を全て気管支鏡で診断することは困難です。

反対に肺門型は中枢の気管支に発生し、気管支鏡で直接観察、生検することが出来ますが、画像検査では発見されにくいいため、注意が必要です。肺門型は喫煙量が多い方に発生することが多いため、喫煙者では検診の際にレントゲンだけでなく喀痰細胞診も併用することが重要となってきます。

肺門部肺癌で早期の場合、光線力学療法で内視鏡的に治癒させることが可能です。これは癌の患部に集まる性質のある光感受性物質を注射した後に内視鏡を通じてレーザー光を患部に照射し、直接癌の部分のみにダメージを与えことが出来る治療法です。薬の影響で皮膚の日焼けに注意する必要がありますが、外科手術で大きな侵襲を負ったり、肺活量を低下させたりすることを避けられるという大きなメリットがあります。

喫煙者で肺癌が心配な方は、喀痰細胞診や気管支鏡で検査することが早期発見のカギとなってきますので、担当の先生に相談されてみてはいかがでしょうか。



血戦の血栓

臨床検査科 血液検査室 藤田幸史郎

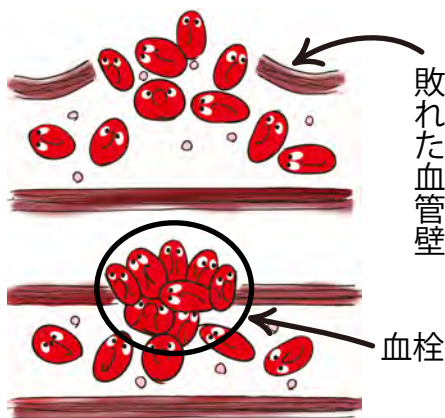
血栓(けっせん)という言葉をご存知でしょうか？血管内の血液が塊状になったもので、主に出血時に作られて、‘血の栓’の文字通り、破れた血管の穴に栓をしてくれます。これを止血(凝固)作用といいます。しかし、血管の修復後も血栓があると、血流の妨げとなるため、今度は逆に血栓を溶かして、血流を維持します。これを線溶作用といいます。正常は止血と線溶が絶妙なバランスに保たれているのですが、なんらかの原因でバランスが崩れると血栓症状や出血症状が出てきます。

ところで、近年の日本人の死亡原因ですが、1位は癌(ガン)、2位は心疾患、3位は脳血管疾患となっています。そして心疾患と脳血管疾患の代表格が心筋梗塞と脳梗塞です。「梗塞」というのは、血管が詰まり酸素や栄養が行き届かずに細胞が壊死する状態のことで、その詰まる原因の1つが血栓なのです。

かつて人間は狩猟時代より、狩りや争いなど、まさしく血戦では出血の機会も多かったため、進化の過程で止血機能は高まってきたと言われていています。しかし、今では止血機能が効きすぎて過剰な血栓ができ、死亡することも多いのです。血戦から命を救ってくれた血栓、その血栓によって命を落とすこともあるというのは皮肉な話ですね。

もちろん、血栓の作りすぎは、お薬である程度抑えることができますので、定期的に診察や検査を受けられることをおすすめ致します。

さて、来月号では、輸血検査を特集します。お楽しみ。



◆◆◆3月の教室案内◆◆◆

◆カンガルー教室	3月3・11・18・25日	午後1時30分～	第1会議室
◆喘息教室	3月19日	午後2時～	第2会議室
◆禁煙教室	3月5日	午後3時30分～	医療情報コーナー