

## セラピストのための『生化学』

セラピーを学ぶ際の基本となり、必須になるのが「解剖生理学」の知識ですが、病気の治療について



理解するためには、さらに体の働きの物質的仕組みを理解する「生化学」という領域を学ぶ必要があります。

この講座では、コメディカルの学生が使用するレベルのテキストを用いますので、この機会に、きちんとした基本を身につけていきましょう。

### <テキストの紹介>

『わかりやすい生化学(第5版) 疾病と代謝・栄養の理解のために』 石黒伊三雄 ノーベルヒロカワ  
2,300円(税別)  
(各自でご用意下さい)

- 8/2～生体の成り立ち、酵素、糖質代謝など
- 8/9～脂質代謝、タンパク質代謝など
- 8/23～体液、酸塩基、ホルモン、ホメオスタシスなど
- 8/30～血液、尿、免疫、各臓器の役割など

### ◎申し込み方法

件名を「生化学講座申込みの件(氏名)」とし、下記の項目をメールまたはファックスでお送りいただき、お振込み下さい。振込みをもって正式受付とさせていただきます。

- ① 講座名
- ② 日程
- ③ 氏名(ふりがな)
- ④ 住所
- ⑤ 連絡先(当日つながる電話番号)
- ⑥ メールアドレス

- 受講料: 全4回 30,400円(税込)
- 講師: 飯田みゆき(薬剤師)
- 対象はどなたでも。体の働きの物質的仕組みを理解する「生化学」を学びたい方。
- 日程: 木曜の 15:45～17:45  
2018/8/2・8/9・8/23・8/30

### <講座内容のポイント>

人体のマクロ(全体)からミクロ(部分)に向かって、どの部分でどのような生化学反応(代謝など)が行われているか、立体的できれいな図版を使って解説しています。

また、生化学反応はフローチャートで示して、内容をよりわかりやすく、理解しやすいようにしています。さらに、トピックスに、興味を引く話題、身近な具体例などを追加しています。

- \* 第1章 生体の成り立ちと生体分子
- \* 第2章 タンパク質の性質
- \* 第3章 酵素の性質と働き
- \* 第4章 糖質の代謝
- \* 第5章 脂質の代謝
- \* 第6章 アミノ酸およびタンパク質の代謝
- \* 第7章 核酸の役割
- \* 第8章 ホルモン
- \* 第9章 ビタミン
- \* 第10章 内部環境の恒常性
- \* 第11章 消化・吸収と栄養価
- \* 第12章 体液
- \* 第13章 血液
- \* 第14章 尿
- \* 第15章 免疫系, 運動系, 消化器系

■ 主催・お問い合わせ: (有)ホリスティックヘルス情報室

Eメール: hic@a7.rimnet.ne.jp FAX: 03-5572-8219

URL: <http://holistichealthinfo.web.fc2.com/index.html>

◎ お振込先

三菱東京UFJ銀行虎ノ門中央支店 普通5832950 (有)ホリスティックヘルス情報室

