

■ 各科領域の薬物治療と研究

▶ 分子生物学的検討

ラット甲状腺におけるレチノイド X 受容体 (RXR) の発現および機能……………東北大学宇留野 晃… 3(1115)

▶ Supplement

「キトサンアフターダイエット」の摂取による抗肥満効果および安全性……………龍山ガーデンクリニック 杉田 俊郎… 8(1120)

講演 ■ 第 16 回 がんについての市民公開講演会 (2004 年 6 月 12 日・東京)

① がん研究の現状と展望……………国立がんセンター研究所長 廣橋 説雄… 19(1131)

§ 1 私たちのからだの成り立ちと「がん」…19 ● 細胞と遺伝子 ● がんのはじまり ● 発がんのプロセス
● がんの組織分類 ● がんはどのように進んでいくのか? ● がん医療の課題

§ 2 1980 年代以降のがん研究の展開…25 ● 遺伝子を検索する ● 10 か年戦略の成果 ● がん遺伝子が存在する「証拠」
● がん遺伝子の例 ● がんを抑制する遺伝子 ● なぜがんは転移するのか?

§ 3 これからのがん研究の方向…29 ● ポスト・ゲノムの遺伝子研究 ● 「がんになりやすい」遺伝子の型
● 「マイクロアレイ (DNA チップ)」という遺伝子解析法の可能性

おわりに…31

Q アンド A…34

② 肝臓・胆道・脾臓のがんについて……………国立がんセンター中央病院 外来部長 小菅 智男… 39(1151)

§ 1 肝・胆・脾がんとは…39 ● 死亡原因における肝胆脾のがんの割合 ● 地域による特徴 ● 「肝胆脾」領域におけるがんとは

§ 2 肝がん (肝細胞がん) …41 ● 肝がんの特徴 ● 肝炎ウイルスと肝がん ● 肝がんの画像診断
● 肝がんの治療法の種類 ● 肝がんの生存率 ● 肝がんに関して知っておきたいこと

§ 3 胆道がん (胆嚢がん・胆管がん) …45 ● 胆道がんの特徴 ● 「黄疸」という症状とその治療 ● 胆道がんの手術療法
● 胆道がんの治療成績 ● 胆道がんを切除できない場合の治療

§ 4 脾がん (脾管がん) …49 ● 脾がんの特徴 ● 脾がんの治療 ① 切除できる場合 ● 脾がんの治療 ② 切除できない場合
おわりに…51

Q アンド A…52

■ 医薬品・医療用具等安全性情報 (No. 206)…………… 59(1171)

■ 学会・研究会スケジュール (2005 年 1 月～ 2005 年 3 月)…………… 78(1190)

■ Information ……………… 53(1165)

■ 座談会／VALUE に学ぶ—糖尿病のリスクを視野に入れた降圧治療のポイント (企画制作 : Office 10) …… 55(1167)