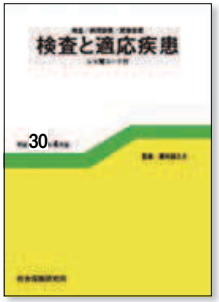
検査／病理診断／画像診断

検査と適応疾患レセ電コード付



平成 30 年 4 月版　**4月発刊予定**

櫻林　郁之介（自治医科大学名誉教授）　監修

定価　**本体 2,800 円**+税／A5判 2 色約 470 頁
ISBN978-4-7894-1848-5 C3047 ¥2800E

商品 No.14087

レセプト電算処理に対応！
医療保険の視点から見た検査のハンドブック。これ1冊ですべてを網羅！

- 医科診療報酬点数表「検査」,「病理診断」,「画像診断」の部の項目に対し，レセ電コードごとに対象となる主な適応疾患，臨床的意義，保険請求上の留意点（厚生労働省発出の告示・通知記載要領・事務連絡等の算定ルール）および関連検査を，点数表の区分番号順に配列したコンパクトな実務書です。
- レセ電コードおよびレセ電検査名を併記しました。
- 請求および審査上重要となる「主な適応疾患」,「臨床的意義」,「関連検査」は専門医による監修を受けて，エビデンスに基づいた情報を収録しています。
- 平成29年4月版より，共用基準範囲（JCCLS），疾患別検査一覧を追加しました。

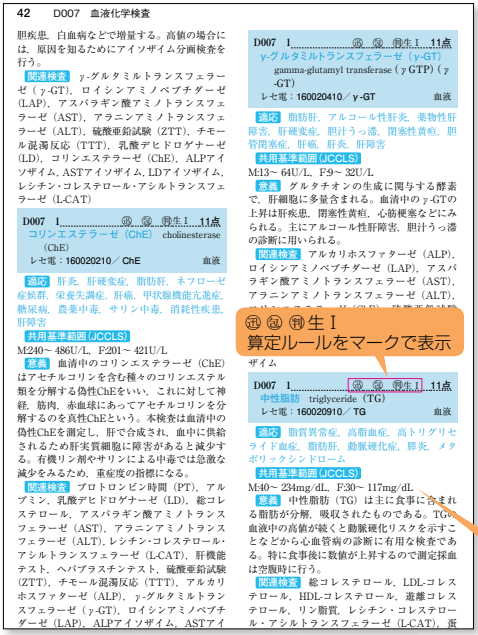
※本書の内容は，CSVファイル形式のデータベースでも販売しています（45頁参照）。

本書の構成

●検体検査／生体検査　●病理診断　●画像診断　●疾患別検査一覧（索引付）　●付録／索引（検査項目名）

主な適応疾患，臨床的意義，保険請求上の留意点（保険メモ），関連検査情報をまとめて表示

「疾患別検査一覧」を掲載
検査名の後に本書のページを掲載


42　D007　血液化学検査

胆疾患，白血病などで増量する。高値の場合には，原因を知るためにアイソザイム分画検査を行う。

関連検査　γ-グルタミルトランスフェラーゼ（γGT），ロイシンアミノペプチダーゼ（LAP），アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ（AST），アラニンアミノトランスフェラーゼ（ALT），硫酸亜鉛試験（ZTT），チモール混濁反応（TTT），乳酸デヒドロゲナーゼ（LD），コリンエステラーゼ（ChE），ALPアイソザイム，ASTアイソザイム，LDアイソザイム，レシチン・コレステロール・アシルトランスフェラーゼ（L-CAT）

D007 1 ㊙ ㊙ 生Ⅰ 11点
コリンエステラーゼ（ChE）　cholinesterase（ChE）
レセ電：1600202110／ChE　血液

適応　肝炎，肝硬変症，脂肪肝，ネフローゼ症候群，栄養失調症，肝癌，甲状腺機能亢進症，糖尿病，農薬中毒，サリン中毒，消耗性疾患，肝障害

共用基準範囲（JCCLS）
M:240～486U/L，F:201～421U/L

意義　血清中のコリンエステラーゼ（ChE）はアセチルコリンを含む種々のコリンエステル類を分解する偽性ChEをいい，これに対して神経，筋肉，赤血球にあってアセチルコリンを分解するのを真性ChEという。本検査は血清中の偽性ChEを測定し，肝で合成され，血中に供給されるため肝実質細胞に障害があると減少する。有機リン剤やサリンによる中毒では急激な減少をみるため，重症度の指標になる。

関連検査　プロトロンビン時間（PT），アルブミン，乳酸デヒドロゲナーゼ（LD），総コレステロール，アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ（AST），アラニンアミノトランスフェラーゼ（ALT），レシチン・コレステロール・アシルトランスフェラーゼ（L-CAT），肝機能テスト，ヘパプラスチンテスト，硫酸亜鉛試験（ZTT），チモール混濁反応（TTT），アルカリホスファターゼ（ALP），γ-グルタミルトランスフェラーゼ（γ-GT），ロイシンアミノペプチダーゼ（LAP），ALPアイソザイム，ASTアイ

D007 1 ㊙ ㊙ 生Ⅰ 11点
γ-グルタミルトランスフェラーゼ（γ-GT）　gamma-glutamyl transferase（γGTP）（γ-GT）
レセ電：160020410／γ-GT　血液

適応　脂肪肝，アルコール性肝炎，薬物性肝障害，肝硬変症，胆汁うっ滞，閉塞性黄疸，胆管閉塞症，肝癌，肝炎，肝障害

共用基準範囲（JCCLS）
M:13～64U/L，F:9～32U/L

意義　グルタチオンの生成に関与する酵素で，肝細胞に多量含まれる。血清中のγ-GTの上昇は肝疾患，閉塞性黄疸，心筋梗塞などにみられる。主にアルコール性肝障害，胆汁うっ滞の診断に用いられる。

関連検査　アルカリホスファターゼ（ALP），ロイシンアミノペプチダーゼ（LAP），アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ（AST），アラニンアミノトランスフェラーゼ（ALT），

㊙ ㊙ 生Ⅰ
算定ルールをマークで表示

ザイム

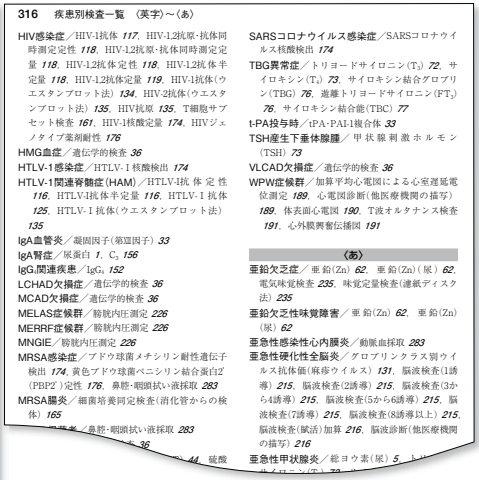
D007 1 ㊙ ㊙ 生Ⅰ 11点
中性脂肪　triglyceride（TG）
レセ電：160020910／TG　血液

適応　脂質異常症，高脂血症，高トリグリセライド血症，脂肪肝，動脈硬化症，膵炎，メタボリックシンドローム

共用基準範囲（JCCLS）
M:40～234mg/dL，F:30～117mg/dL

意義　中性脂肪（TG）は主に食事に含まれる脂肪が分解，吸収されたものである。TGが血液中の高値が続くと動脈硬化リスクを示すことなどから心血管病の診断に有用な検査である。特に食事後に数値が上昇するので測定採血は空腹時に行う。

関連検査　総コレステロール，LDL-コレステロール，HDLコレステロール，遊離コレステロール，リン脂質，レシチン・コレステロール・アシルトランスフェラーゼ（LCAT），蛋


316　疾患別検査一覧　（英字）～（あ）

HIV感染症／HIV-1抗体 *117*，HIV-1,2抗原・抗体同時測定定性 *118*，HIV-1,2抗原・抗体同時測定定量 *118*，HIV-1,2抗体定性 *118*，HIV-1,2抗体半定量 *118*，HIV-1,2抗体定量 *119*，HIV-1抗体（ウエスタンブロット法）*134*，HIV-2抗体（ウエスタンブロット法）*135*，HIV抗原 *135*，T細胞サブセット検査 *161*，HIV-1核酸定量 *174*，HIVジェノタイプ薬剤耐性 *176*

HMG血症／遺伝学的検査 *36*

HTLV-1感染症／HTLV-Ⅰ核酸検出 *174*

HTLV-1関連脊髄症（HAM）／HTLV-1抗体定性 *116*，HTLV-1抗体半定量 *116*，HTLV-Ⅰ抗体 *125*，HTLV-Ⅰ抗体（ウエスタンブロット法）*135*

IgA血管炎／凝固因子（第XIII因子）*33*

IgA腎症／尿蛋白 *1*，C_3 *156*

IgG_4関連疾患／IgG_4 *152*

LCHAD欠損症／遺伝学的検査 *36*

MCAD欠損症／遺伝学的検査 *36*

MELAS症候群／膠質内圧測定 *226*

MERRF症候群／膠質内圧測定 *226*

MINGIE／膠質内圧測定 *226*

MRSA感染症／ブドウ球菌メチシリン耐性遺伝子検出 *174*，黄色ブドウ球菌ペニシリン結合蛋白2′（PBP2′）定性 *176*，鼻腔・咽頭拭い液採取 *283*

MRSA腸炎／細菌培養同定検査（消化管からの検体）*165*

…鼻腔・咽頭拭い液採取 *283*

…硫酸

SARSコロナウイルス感染症／SARSコロナウイルス核酸検出 *174*

TBG異常症／トリヨードサイロニン（T_3）*72*，サイロキシン（T_4）*73*，サイロキシン結合グロブリン（TBG）*76*，遊離トリヨードサイロニン（FT_3）*76*，サイロキシン結合能（TBC）*77*

t-PA投与時／tPA・PAI-1複合体 *33*

TSH産生下垂体腺腫／甲状腺刺激ホルモン（TSH）*73*

VLCAD欠損症／遺伝学的検査 *36*

WPW症候群／加算平均心電図による心室遅延電位測定 *189*，心電図診断（他医療機関の描写）*189*，体表面心電図 *190*，T波オルタナンス検査 *191*，心外膜興奮伝播図 *191*

〈あ〉

亜鉛欠乏症／亜鉛（Zn）*62*，亜鉛（Zn）（尿）*62*，電気味覚検査 *235*，味覚定量検査（濾紙ディスク法）*235*

亜鉛欠乏性味覚障害／亜鉛（Zn）*62*，亜鉛（Zn）（尿）*62*

亜急性感染性心内膜炎／動脈血採取 *283*

亜急性硬化性全脳炎／グロブリンクラス別ウイルス抗体価（麻疹ウイルス）*131*，脳波検査（1誘導）*215*，脳波検査（2誘導）*215*，脳波検査（3から4誘導）*215*，脳波検査（5から6誘導）*215*，脳波検査（7誘導）*215*，脳波検査（8誘導以上）*215*，脳波検査（賦活）加算 *216*，脳波診断（他医療機関の描写）*216*

亜急性甲状腺炎／総ヨウ素（尿）*5*，…

「JCCLS（日本臨床検査標準協議会）の共用基準範囲」を収録

医科　歯科　薬局　審査点検　介護　入門者　実務者　経営戦略　学習用　研修　試験対策　WEB連動　索引　情報膨大