

索 引

索引

G

9方向眼位検査…………… 25

A

AC/A比…………… 4, 22

A-V型斜視…………… 7, 29

B

Bagolini線条検査…………… 25

BUT…………… 25

C

CFF…………… 24

CT…………… 26

E

EMG…………… 26

ENG…………… 9, 26

EOG…………… 9, 26

ERG…………… 9, 26

ETDRSチャート…………… 24

G

gradient法…………… 4

H

Hess赤緑試験…………… 9, 25

I

ICF…………… 19

L

LogMAR値…………… 4, 24

M

Maddox杆…………… 25

MRI…………… 26

N

ND(neutral density)フィルタ 4

O

OCT…………… 9, 26

OKN…………… 26

P

Panumの融像感覚圏…………… 22

Purkinje現象…………… 4

Q

QOL<quality of life>… 2, 19

QOV<quality of vision> 2, 19

R

relative afferent pupillary
defect<RAPD>…………… 6

S

Schirmer試験…………… 5, 25

V

VEP…………… 9, 26

Vieth-Müllerの円…………… 22

W

Worth4灯試験…………… 25

Z

Zinn小帯…………… 16

あ

赤フィルタ法…………… 9, 25

アクシデント…………… 3, 20

アセチルコリン…………… 10

アトピー性皮膚炎…………… 7

アドレナリン…………… 10

アトロピン硫酸塩…………… 10

アノマロスコープ…………… 24

アレルギー疾患…………… 14, 15

アレルギー反応…………… 15

暗順応…………… 23

安全の確保…………… 3, 20

い

易感染性	10
維持期	14
位置覚	22
遺伝子	12
遺伝子異常	14, 15
医の倫理	2
医薬品等による健康被害	18
医療記録	3, 24
医療経済	19
医療システム管理	20
医療スタッフの連携	20
医療制度	2
医療でのチームワーク	20
医療の質	20
医療法	19
医療保険制度	2, 19
医療面接	3, 24
色の3要素（色相、明度、彩度）	4
色の性質	23
インシデント	3, 20
咽頭の構造と機能	12
院内感染	10, 18
院内感染対策	3, 20
インフォームドコンセント	2, 20, 29

う

うっ血乳頭	6, 7, 27
運動器疾患	15

え

疫学概論	19
疫学指標	19
疫学的方法	19
エックス線撮影	26
遠見視力検査	8, 24
遠視	23
炎症	14
延髄	12

円錐角膜	27
円柱レンズ	4

お

凹レンズ	4
大型弱視鏡	8
大型弱視鏡検査	8, 25
大型弱視鏡使用法	4

か

外眼筋	3, 4, 15, 16, 22
外眼部検査	17, 25
開瞼運動	17
介護保険法	19
開散	17, 22
外斜視	7, 29
外傷	14, 15
回旋斜視	7, 29
外側膝状体	12, 17, 27
外直筋	16
外転神経	17
外転神経麻痺	7
回復期	14
外膜	3
解剖学的計測値	16
海綿静脈洞	16
科学的研究の意義と方法	22
下眼窩裂	16
下眼静脈	16
核	12, 28
核遺伝子	12
核上性眼球運動障害	28
核上性中枢	17
学童期	13
角膜	3, 5, 16, 27
角膜厚計測	25
角膜炎	27
角膜潰瘍	5, 27
角膜屈折力	4
角膜形状解析	9, 25
角膜形状解析検査法	9
角膜検査	9, 18, 25
角膜ジストロフィ	27

角膜知覚検査	25
角膜トポグラフィ	25
角膜内皮細胞検査	9, 25
角膜内皮細胞検査法	9
角膜反射検査	25
角膜変性(症)	27
可視光	4
下斜筋	16
下垂体	12
渦静脈	16
画像検査	9, 18, 26
家族との連携	20
下直筋	16
滑車神経	17
活動電位	22
合併症	30
加齢	3, 6, 13, 15
加齢黄斑変性	6, 27
眼圧	17
眼圧検査	9, 18, 25
眼位	22
眼位検査	8, 17, 25
眼運動系	17
眼運動神経麻痺	6
眼窩	3, 6, 16, 27
眼外傷	28
感覚器系疾患	14
眼窩構成骨	3, 16
眼窩腫瘍	27
眼窩壁骨折	6
眼乾燥症<ドライアイ>	5, 27
眼球	3, 12, 15, 16
眼球運動	4, 6, 22, 28
眼球運動訓練	30
眼球運動検査	9, 17, 25
眼球運動神経核	17
眼球光学	4, 23
眼球光学系の特徴	4, 23
眼球電図<EOG>	9, 26
眼球突出	6, 27
眼球突出計	25
眼鏡	30
眼鏡検査	8, 17, 24
環境問題	19
眼鏡レンズ	23
眼筋麻痺	8
視血的視能矯正	30

眼瞼…………… 5, 16, 27
 眼瞼下垂…………… 5, 27
 眼瞼内反…………… 27
 眼軸長…………… 4
 眼軸長検査…………… 26
 眼疾患…………… 15
 患者と家族の心理…………… 19, 29
 患者と視能訓練士の関係…………… 2, 20
 患者の安全管理…………… 20
 患者の意向の尊重<患者参加型
 医療>…………… 2, 20
 患者の権利と義務…………… 2
 患者の人権…………… 2
 患者の心理…………… 24, 29
 患者の心理的、社会的側面…………… 24
 患者の心理特性とケア…………… 20
 患者への検査…………… 24
 干渉縞視力…………… 24
 眼静脈…………… 16
 眼振…………… 28, 30
 関節疾患…………… 15
 関節の構造と機能…………… 12
 感染…………… 14
 感染症…………… 14
 眼底画像検査…………… 9
 眼底検査…………… 9, 18, 25
 眼底撮影…………… 26
 眼底自発蛍光撮影…………… 26
 眼動脈…………… 16
 眼内レンズ…………… 23
 間脳…………… 12
 肝の構造と機能…………… 12
 眼付属器…………… 3, 12, 15, 16
 眼薬理学…………… 10

き

幾何学的計測値…………… 16
 機械的視能障害…………… 30
 機械的障害…………… 28
 幾何光学…………… 4, 23
 危機管理…………… 3
 機器の安全管理…………… 17
 器質性精神疾患…………… 15
 器質的視能障害…………… 30
 拮抗筋…………… 22

気道の構造と機能…………… 12
 機能回復…………… 14
 機能性<内因性>精神疾患…………… 15
 機能的視能障害…………… 30
 基本的視能訓練…………… 10
 嗅覚の構造と機能…………… 13
 救急対応と処置…………… 20
 急性期…………… 14
 球面レンズ…………… 4
 橋…………… 12
 行政と制度…………… 19
 共同運動…………… 22
 共同筋…………… 22
 恐怖の心理…………… 29
 強膜…………… 16, 27
 強膜炎…………… 27
 業務の管理と運営…………… 2, 22
 挙筋機能…………… 5
 局所投与…………… 10, 18
 局所麻酔薬…………… 18
 記録…………… 20, 29
 禁忌…………… 29
 近見視力検査…………… 8, 24
 筋原性疾患…………… 15
 筋原性障害…………… 28
 近見反応…………… 9, 17, 25, 28
 近見反応異常…………… 9
 近見反応乖離…………… 6
 菌交代現象…………… 10
 近視…………… 23
 筋組織…………… 12
 筋電図<EMG>…………… 26
 筋の構造と機能…………… 12
 筋の興奮収縮連関…………… 22

く

隅角…………… 16
 隅角検査…………… 18, 25
 屈折…………… 4, 23
 屈折異常…………… 22, 28
 屈折異常弱視…………… 7, 29
 屈折矯正…………… 10, 23, 30
 屈折検査…………… 8, 17, 24
 グレア検査…………… 24

け

蛍光眼底撮影(フルオレセイン、
 インドシアニングリーン)…………… 26
 形態覚…………… 4, 23
 形態覚遮断弱視…………… 7, 29
 外科系疾患…………… 15
 血液の構造と機能…………… 12
 血管新生緑内障…………… 8
 結像…………… 23
 結膜…………… 5, 16, 27
 結膜炎…………… 5, 27
 牽引試験…………… 25
 限界フリッカ値<CFP>…………… 24
 健康科学と栄養…………… 14
 健康管理と増進…………… 14
 健康診査…………… 19
 健康の基本的知識…………… 14
 健康の指標…………… 19
 検査機器の規格と構成…………… 17
 検査データの管理…………… 20, 24
 検査における責任…………… 20, 24
 検査に対する知識…………… 24
 検査への姿勢、意識…………… 24
 検査法とそのプランニング…………… 24
 検査目的に応じた検査機器の選
 択…………… 17
 原発開放隅角緑内障…………… 5, 27
 原発閉塞隅角緑内障…………… 5, 27

こ

光覚…………… 4, 23
 光学…………… 4
 広角眼底撮影…………… 26
 光学的計測値…………… 16
 光学的視能矯正…………… 30
 高額療養費制度…………… 2
 効果の判定…………… 29
 交感神経…………… 12, 17
 交感神経薬…………… 10, 18
 後期高齢者医療制度…………… 2
 抗菌薬耐性…………… 10
 口腔の構造と機能…………… 12
 高血圧症…………… 7

高血圧性眼底変化	7
膠原病	14
抗コリンエステラーゼ薬	10
虹彩毛様体炎	27
高次運動野	16
高次感覚野	16
高次視覚中枢	17
高次脳機能障害	14
公衆衛生総論	19
甲状腺	12
甲状腺機能亢進症	7
甲状腺眼症	7
交代性上斜位	7, 29
後頭葉<視覚中枢>	12
後頭葉の疾患	6, 27
高齢者	20, 24, 29
呼吸器疾患	14, 15
国際疾病分類	14
国際生活機能分類<ICF>	19
国民皆保険制度	2
固視検査	8, 17, 24
固視ずれ	22
固視微動	22
個人情報保護	2, 20
骨格筋	12
骨疾患	15
骨の構造と機能	12
根拠<エビデンス>に基づいた医療<EBM>としての視能矯正	22
コンタクトレンズ	23, 30
コンタクトレンズ検査	8, 17, 24
コントラスト感度	23, 24

こ

細隙灯顕微鏡検査	25
細胞の構造と機能	12
細胞の再生	14
催眠薬	18
三叉神経	17
残像検査	25
霰粒腫	27

し

視運動性眼振<OKN>	26
紫外線	4
視覚器	3
視覚系	12
視覚情報の基本	17
視覚心理学	23
視覚生理学	23
自覚的屈折検査	8, 24
視覚伝導路	17
視覚の成り立ち	23
視覚補助具の選定と指導	29
視覚誘発電位<VEP>	9, 26
色覚	4, 23
色覚異常	23, 28
色覚検査	17, 24
色覚検査表<仮性同色表>	24
色相配列検査	24
視機能	4
視器の病理	15
軸索	12
シクロペントラート塩酸塩	10
視交叉	12, 17
自己受容器	22
自己免疫疾患	14
視索	12, 17
支持組織	12
思春期	13, 29
視床下部	12
視神経	6, 12, 15, 16, 17, 27
視神経萎縮	7
視神経炎	6, 27
視神経管	16
視神経交叉	27
視神経交叉部腫瘍	6
視神経疾患	9
視神経症	6, 27
市町村保健センター	19
疾病	14
失明原因疾患	28
指導	29
シナプス	12
視能矯正	2, 22
視能訓練	10, 29, 30
視能訓練士	2, 19, 20, 22, 24

視能訓練士法	2, 19, 20
視能検査および視能矯正に用いる薬物の基本的知識	10, 18
視能検査機器の基本的知識	17
視能障害	14, 19, 22
視能障害児(者)の心理	29
視放線	6, 12, 17, 27
視野	4, 23
斜位	30
視野異常	23
社会医療制度	19
社会環境の変化	14
社会的問題	2
社会と医療	2
弱視	7, 28
弱視訓練	10, 30
視野検査	8, 17, 24
斜視	6, 28, 30
斜視弱視	7, 29
遮断薬	10
斜視特殊型	7, 29
視野闘争と抑制	22
視野の概念	23
遮閉試験	8, 25
収差	23
重症筋無力症	6
終末期	14
手術	23
手術筋の選択	30
受精から個体発生	12
守秘義務	2, 20
腫瘍	14
循環器疾患	14, 15
循環障害	14
障害者の心理	24
障害者の心理的、社会的側面	24
障害者の心理特性とケア	20
障害者の日常生活及び社会生活を総合的に支援するための法律<障害者総合支援法>	19
障害者への検査	24
障害者への対応	24
障害受容	19
障害に対する意識と心理	24
障害の基本的知識	14
障害の受容に至る過程	29
障害論	19

消化管の構造と機能…………… 12
 松果体…………… 12
 上眼窩裂…………… 16
 上眼静脈…………… 16
 上下斜視…………… 7, 29
 硝子体…………… 16, 27
 硝子体混濁…………… 27
 硝子体出血…………… 27
 上斜筋…………… 16
 小数視力…………… 4
 上直筋…………… 16
 小児科系疾患…………… 15
 小児期…………… 15, 29
 小児視能特性…………… 29
 小児心理の特性…………… 29
 小児の心理…………… 29
 小児の心理特性とケア…………… 20
 小児への対応…………… 24
 小脳…………… 12
 上皮組織…………… 12
 睫毛…………… 27
 睫毛乱生…………… 27
 職務倫理…………… 20
 ショック…………… 10, 18
 自律神経…………… 12
 視力…………… 4, 23
 視力検査…………… 8, 17, 24
 視路…………… 6, 27
 人格障害…………… 15
 神経筋接合部障害…………… 28
 神経系疾患…………… 14
 神経膠細胞…………… 12
 神経細胞…………… 12
 神経支配と中枢…………… 22
 神経症性障害…………… 15
 神経生理学…………… 12
 神経線維…………… 12
 神経組織…………… 12
 神経脱髄疾患…………… 14
 神経伝達物質…………… 12
 神経の構造と機能…………… 12
 神経変性疾患…………… 14
 人権…………… 20
 進行性病変…………… 14
 人口統計…………… 19
 人口問題…………… 19
 腎疾患…………… 14

心身医学的疾患…………… 15
 心身症…………… 14
 新生児…………… 13
 新生児期…………… 13
 心臓の構造と機能…………… 12
 人体の構造と機能…………… 3
 身体の成長と発達…………… 13
 身体表現性障害(解離性障害)……………
 ……………… 7, 15, 28, 30
 腎、尿路の構造と機能…………… 12
 心理的評価…………… 24
 心理的問題…………… 2
 心理面の配慮…………… 2
 診療録…………… 3, 24

す

髄鞘…………… 12
 水晶体…………… 5, 16, 27
 水晶体屈折力…………… 4
 水晶体偏位…………… 27
 睥島…………… 12
 睥の構造と機能…………… 12
 ストレス関連障害…………… 15

せ

静止電位…………… 22
 正常眼圧緑内障…………… 5, 27
 生殖器…………… 12
 生殖器疾患…………… 14
 精神疾患…………… 14
 精神神経系疾患…………… 15
 精神発達…………… 13
 生体染色検査…………… 5, 25
 成長…………… 3
 静的視野…………… 4, 8
 静的視野測定法…………… 8, 24
 静的測定…………… 23
 静的立体視…………… 22
 青年期…………… 13, 15, 29
 生命表…………… 19
 生理光学…………… 23
 世界医師会リスボン宣言…………… 2
 赤外線…………… 4

脊髄…………… 12, 14
 脊髄神経…………… 12
 脊椎疾患…………… 14
 接遇…………… 3, 20, 24
 前眼部…………… 18, 25
 全屈折力…………… 4
 染色体…………… 12, 14
 全身疾患…………… 7, 28
 全身投与…………… 18
 前置レンズ検査…………… 25
 前庭平衡系の構造と機能…………… 13
 先天異常…………… 14

そ

増悪期…………… 14
 造血器の構造と機能…………… 12
 創傷の治癒…………… 14
 相対的瞳孔求心路障害…………… 6
 組織…………… 12, 19

た

第一次運動野…………… 16
 第一次感覚野…………… 16
 第一次視覚中枢…………… 17
 大虹彩動脈輪…………… 16
 退行性病変…………… 14
 対光反射…………… 9, 17, 25
 対光反射異常…………… 6, 28
 対光反射・近見反応乖離…………… 6
 対座法…………… 24
 胎児期…………… 13
 胎児の発育…………… 13
 代謝異常…………… 14
 代謝疾患…………… 14, 15
 体性感覚系の構造と機能…………… 13
 大脳皮質…………… 16
 他覚的屈折検査(波面収差解析を含む)…………… 8, 24
 脱臼…………… 27
 脱髄疾患…………… 14
 単一視力検査…………… 8, 24
 単眼運動とその法則…………… 22
 単眼複視…………… 4

胆道の構造と機能…………… 12

ち

チーム医療…………… 20
注視野…………… 25
中心暗点検査…………… 24
中心性漿液性脈絡網膜症…………… 27
中心フリッカ検査…………… 17, 24
中枢処理機構…………… 16
中枢神経の構造と機能…………… 12
中毒…………… 10, 18
中膜…………… 3
超音波検査…………… 9, 26
聴覚系の構造と機能…………… 12
聴覚障害をきたす疾患…………… 14
調節…………… 4, 17, 22, 23
調節異常…………… 28
調節検査(AC/A比含む)
…………… 8, 17, 24
調節麻痺薬…………… 10
直像鏡検査…………… 9, 25

て

点眼法…………… 10
点眼薬…………… 18
電気眼振図<ENG>…………… 9, 26
電気生理検査…………… 9, 18, 26

と

動眼神経…………… 17
瞳孔…………… 6, 28
瞳孔間距離計測検査…………… 24
瞳孔緊張症…………… 28
瞳孔径測定…………… 25
瞳孔径変化…………… 6
瞳孔検査…………… 9, 18, 25
透光体検査…………… 18, 25
瞳孔反応…………… 17
瞳孔不同…………… 6, 28
倒像検査…………… 9, 25

動体覚…………… 22
動的視野…………… 4, 8
動的測定…………… 23
動的測定法…………… 8, 24
動的立体視…………… 22
糖尿病…………… 8, 10
糖尿病網膜症…………… 5, 27
動脈硬化症…………… 7
動脈硬化性眼底変化…………… 7
兔眼…………… 27
凸レンズ…………… 4
ともひき筋…………… 4
ともむき筋…………… 4

な

内科系疾患…………… 14
内斜視…………… 6, 29
内直筋…………… 16
内分泌器官の構造と機能…………… 12
内分泌疾患…………… 14
内膜…………… 3

に

日常生活動作の援助指導…………… 19
日常生活の不自由度…………… 19
乳児期…………… 13
乳児の生理…………… 13
乳幼児視力検査<PL法を含む>
…………… 8, 24

の

脳外傷…………… 14
脳血管障害…………… 14
脳梗塞…………… 7
脳疾患…………… 14
脳出血…………… 7
脳腫瘍…………… 7, 14
脳神経系疾患…………… 15
脳神経(第I～XII脳神経)…………… 12

脳(大脳、間脳、中脳、橋、延髄、
小脳)…………… 12
脳の可塑性…………… 14
ノーマライゼーション…………… 2, 19

は

肺の構造と機能…………… 12
白内障…………… 5, 8, 10, 27
麦粒腫…………… 27
発生…………… 3, 12
発達…………… 3, 22
発達障害…………… 15
発達緑内障…………… 5, 27
波動光学…………… 23
はりあい筋…………… 4
バリアフリー…………… 2, 19

ひ

光干渉断層計<OCT>…………… 9, 26
光の性質…………… 4, 23
非共同運動…………… 22
微小斜視…………… 7, 29
微小斜視弱視…………… 7, 29
泌尿器疾患…………… 14
肥満…………… 10
病因と疾病の種類…………… 14
病院における小児の心理…………… 29
病因論…………… 14, 29
病期…………… 14
病気に対する意識と心理…………… 24
病歴のとり方…………… 3, 24
鼻涙管閉塞…………… 27

ふ

不安の心理…………… 29
フィルタ…………… 4, 23, 30
フェニレフリン塩酸塩…………… 10
副交感神経…………… 12, 17
副交感神経薬…………… 10, 18
複視…………… 4, 22

副腎皮質…………… 12
 副腎皮質ステロイド…… 10, 18
 輻湊…………… 17, 22
 輻湊検査…………… 9, 17, 25
 不同視…………… 22
 不同視弱視…………… 7, 29
 不等像視…………… 22
 不等像視検査…………… 25
 ぶどう膜…………… 5, 16, 27
 ぶどう膜炎…………… 5, 27
 プリズム…… 4, 8, 23, 25, 30
 プリズム療法…………… 10
 フルオレセイン試験…………… 5
 フレア検査…………… 25
 分光視感効率<比視感度>…… 23

へ

平滑筋…………… 12
 閉瞼運動…………… 17
 並列視力検査…………… 8, 24
 偏光フィルタ…………… 25

ほ

報告…………… 20, 29
 房水…………… 17
 方法の選択…………… 29
 保健、医療、福祉、介護制度の
 特徴…………… 19
 保健医療福祉…………… 22
 保健所…………… 19
 ホルモンの種類と作用機序…… 12
 ホロプタ…………… 22

ま

末梢神経疾患…………… 14
 末梢神経の構造と機能…………… 12
 マナー…………… 20
 麻痺性斜視…………… 7, 29

み

味覚系の構造と機能…………… 13
 未熟(児)網膜症…………… 6, 27
 ミトコンドリア…………… 12
 ミトコンドリア遺伝子…………… 12
 ミラー…………… 23

め

眼…………… 12, 15, 17
 明順応…………… 23
 メタノール…………… 10
 免疫…………… 15
 免疫異常…………… 14
 免疫系の構成・機能…………… 12
 面接者の態度…………… 3, 24

も

網膜…… 3, 5, 16, 17, 23, 27
 網膜芽細胞腫…………… 6, 27
 網膜色素変性…………… 5, 27
 網膜症…………… 8
 網膜静脈閉塞症…………… 5, 27
 網膜対応…………… 22
 網膜中心静脈…………… 16
 網膜中心動脈…………… 16
 網膜電図<ERG>…………… 9, 26
 網膜動脈閉塞症…………… 5, 27
 網膜剥離…………… 6, 27
 網膜部位…………… 23
 毛様体小帯<Zinn小帯>…… 16
 毛様体動脈…………… 16
 模型眼とその名称…………… 23
 問題指向型システム…………… 3
 問題指向型診療記録…………… 3

や

薬物…………… 10, 18, 23
 薬理学的視能矯正…………… 30

ゆ

融像…………… 22
 融像検査…………… 25
 ユニバーサルデザイン…… 2, 19

よ

幼児期…………… 13

ら

乱視…………… 23

り

リスボン宣言…………… 20
 立体眼底撮影…………… 26
 立体視検査(深径覚の検査を含む)
 …… 25
 リハビリテーション…………… 19
 両眼開放視力検査…………… 8, 24
 両眼共同運動…………… 22
 両眼視…………… 4, 22
 両眼視機能検査(網膜対応検査
 を含む)…………… 8, 17, 25
 両眼視機能測定法…………… 4
 両眼視訓練…………… 10, 30
 両眼視野…………… 22
 両眼複視…………… 4
 両眼離反運動…………… 22
 緑内障…………… 5, 10, 27

る

涙液…………… 17
 涙液検査…………… 18, 25
 涙液層…………… 17
 涙液層破壊時間<BUT>…………… 25
 涙液分泌減少症…………… 5, 27
 涙器…………… 5, 16, 27

涙嚢炎…………… 27

連絡体制管理…………… 20

老年期疾患…………… 15

れ

ろ

連合野…………… 16

老化…………… 3, 13, 15

レンズ…………… 4, 23

老視…………… 23

レンズメータ…………… 24

老年期…………… 15

ロービジョン…………… 19

ロービジョンケア…………… 29

ローズベンガル試験…………… 5