

| 大カテゴリー | | 小カテゴリー | |
|--------|--------------|--------|---------------------------------|
| 100 | 病院情報システム | 101 | 病院情報システム |
| | | 102 | オーダエントリーシステム |
| | | 103 | 病院情報システム評価 |
| | | 104 | 医事システム |
| | | 105 | 放射線業務 |
| | | 106 | 臨床検査業務 |
| | | 107 | 物流管理 |
| | | 108 | 院内感染管理 |
| | | 109 | 病歴管理・診療録管理 |
| | | 110 | 病院経営管理・分析 |
| | | 111 | 医療安全 |
| | | 112 | バーコード・電子タグの応用 |
| | | 113 | ネットワーク |
| | | 114 | 運用・管理 |
| | | 115 | 障害対策 |
| | | 116 | その他 |
| 200 | 電子カルテ・EHR | 201 | 電子カルテ（施設内） |
| | | 202 | EHR・PHR（Personal Health Record） |
| | | 203 | マンマシンインタフェイス |
| | | 204 | 紙・フィルム媒体の電子化（スキャンシステム） |
| | | 205 | 診療録・文書管理/監査 |
| | | 206 | その他 |
| 300 | 看護情報システム | 301 | 看護業務支援 |
| | | 302 | 看護管理 |
| | | 303 | 看護記録・看護過程 |
| | | 304 | その他 |
| 400 | 薬剤情報システム | 401 | 薬剤業務 |
| | | 402 | 処方・注射オーダ |
| | | 403 | 服薬指導・薬歴管理 |
| | | 404 | 医薬品情報 |
| | | 405 | 薬剤疫学 |
| | | 406 | 調剤薬局業務支援 |
| | | 407 | その他 |
| 500 | 医療支援 | 501 | 医療支援システム |
| | | 502 | 意思決定支援システム |
| | | 503 | 診断支援システム |
| | | 504 | 医療職事務業務支援 |
| | | 505 | その他 |
| 600 | インフォームドコンセント | 601 | 外来診療 |
| | | 602 | 入院診療 |
| | | 603 | 情報開示・同意 |
| | | 604 | セカンドオピニオン |
| | | 605 | その他 |
| 700 | 医療アセスメント | 701 | DRG・DPC |
| | | 702 | EBM |
| | | 703 | クリニカルパス |
| | | 704 | 臨床判断分析 |
| | | 705 | GIS |
| | | 706 | 医療経済 |
| | | 707 | 医療政策 |
| | | 708 | その他 |

| 大カテゴリー | | 小カテゴリー | |
|--------|------------------|--------|-------------------------------|
| 800 | 標準化 | 801 | 業務フロー（IHE等） |
| | | 802 | メッセージ・プロトコル・情報モデル（HL7・DICOM等） |
| | | 803 | 医学用語・コード体系 |
| | | 804 | 国際標準化活動 |
| | | 805 | その他 |
| 900 | 画像情報・生体信号処理 | 901 | PACS・画像連携 |
| | | 902 | 医用画像処理・解析 |
| | | 903 | 生体信号処理・解析 |
| | | 904 | バーチャルリアリティ |
| | | 905 | その他 |
| 1000 | 知識工学 | 1001 | モデリング（情報・概念・システム） |
| | | 1002 | 知識表現・オントロジー/知識処理 |
| | | 1003 | 自然言語処理・テキストマイニング |
| | | 1004 | その他 |
| 1100 | 医療データ解析 | 1101 | データマイニング |
| | | 1102 | 解析モデル・シミュレーション |
| | | 1103 | 医療統計解析・生物統計 |
| | | 1104 | 生存時間解析 |
| | | 1105 | Phenotyping |
| | | 1106 | その他 |
| 1200 | 広域保健医療・連携医療支援 | 1201 | 公衆衛生・健康管理 |
| | | 1202 | 地域医療連携 |
| | | 1203 | 在宅ケア |
| | | 1204 | 遠隔医療 |
| | | 1205 | 施設間連携支援 |
| | | 1206 | 医療情報提供サービス |
| | | 1207 | 健診・検診・保健指導 |
| | | 1208 | 介護・福祉・保健情報システム |
| | | 1209 | 救急医療情報システム |
| | | 1210 | 災害時医療支援システム |
| | | 1211 | その他 |
| 1300 | セキュリティとプライバシー保護 | 1301 | 個人情報保護・プライバシー保護 |
| | | 1302 | 情報セキュリティ |
| | | 1303 | 情報の共有と公開 |
| | | 1304 | その他 |
| 1400 | データベース・データウェアハウス | 1401 | 学術情報データベース |
| | | 1402 | 臨床情報データベース |
| | | 1403 | 症例登録・がん登録 |
| | | 1404 | データウェアハウス |
| | | 1405 | ゲノム情報データベース |
| | | 1406 | その他 |
| 1500 | バイオインフォマティクス | 1501 | ゲノムインフォマティクス |
| | | 1502 | 遺伝子診断・治療関連 |
| | | 1503 | その他 |
| 1600 | 教育・研修 | 1601 | 医療情報学教育 |
| | | 1602 | 看護情報学教育 |
| | | 1603 | 医療情報技師 |
| | | 1604 | 職員教育 |
| | | 1605 | e-Learning |
| | | 1606 | 教育ツール |
| | | 1607 | その他 |
| 1700 | その他 | 1700 | その他 |