7 jenis informasi dalam rekam medis yaitu :

(a) data terstruktur, diskrit (laboratorium, medikasi, catatan secara on-line dan dokumentasi, kartu index utama pasien/registerasi);

(b) data diagnostik dengan pencitraan (, magnetic resonance, radiologi digital kedokteran nuklir; pencitraan patologi, histology);

 (c) data grafik ( EKG, EEG, getaran janin);

(d) data audio (suara atau detak jantung);

(e) data video (ultrasound dan pemeriksaan katerisasi jantung);

(f) data teks tidak terstruktur (laporan radiologi/patolog, laporan medis, laporan keuangan);

(g) dokumen pencitraan atau manual (catatan dengan tulisan tangan dan gambar, formulir perijinan yang ditandatangani pasien).