
2023년(1차) 영상검사 적정성 평가 세부시행계획

2023. 2.



건강보험심사평가원

HEALTH INSURANCE REVIEW & ASSESSMENT SERVICE

평 가 2 부

목 차

I . 평가개요	1
1. 평가배경 및 목적	
2. 추진경과	
II . 1차 평가 세부시행계획	3
1. 평가대상	
2. 평가기준	
3. 평가자료 및 방법	
4. 평가결과 활용	
III . 향후 추진계획	6
<별첨1> 평가지표 정의 및 산출식	
<별첨2> 평가대상 수가코드	

I. 평가개요

1. 평가배경 및 목적

- 방사선 영상촬영 등 과학적인 진단방법이 보편화 되어 의료방사선을 이용한 진단 및 치료가 지속적으로 증가하고 있음
 - CT, MRI, PET 청구 현황 1)
 - (검사건수) '16년 약 1천 18만여 건 → '21년 약 1천 7백 30만여 건, 70% ↑
 - (진료비) '16년 약 1조 5천억 원 → '21년 약 2조 8천억 원, 62% ↑
 - (MRI 인당 검사) '16년 1.7건(155만 건) → '21년 2.4건(492만 건)
 - '20년 인구 100만 명당 장비 보유 현황²⁾은 OECD 평균 대비 높음
 - 국내 (OECD 평균) : CT 40.6(29.4), MRI 32.2(18.7), PET 3.6(2.5)
 - 영상검사의 이용량 증가에 따른 적정사용 필요성 증대³⁾
- 의료영상장비는 질병 진단 및 치료에 매우 유용하나, 이용량 증가에 따라 조영제 부작용 및 방사선 피폭 등 안전관리에 대한 요구도 증가
 - 국내 국민 1인당 피폭 방사선량⁴⁾ ('16년) 1.96mSv → ('19년) 2.42mSv, 23.5% ↑
 - X-선 조영제 이상사례 보고 현황⁵⁾ ('16년) 18,240건 → ('21년) 19,548건, 7.2% ↑
- 적절하지 않은 영상검사는 진단율을 높이지 않고 재검사로 인한 추가 비용 발생 및 방사선 피폭 등의 노출 빈도를 높여 영상검사 적정성 관리 필요성 제기
- **(평가목적)** 영상검사 이용량 증가에 따른 방사선 피폭, 조영제 부작용 등에 대한 환자안전을 강화하고 영상검사의 질 향상을 도모하고자 함

1) CT(전산화단층촬영, Computed Tomography), MRI(자기공명영상, Magnetic Resonance Imaging), PET(양전자방출단층촬영, Positron Emission Tomography)

2) OECD Health Statistics

3) 한국형 Choosing Wisely (현명한 선택) 2022년

① CT 또는 MRI 조영제를 사용하는 검사 전 흡인성 폐렴을 예방하기 위해 금식을 시행하지 않는다.

② 요오드화 조영제를 사용할 예정인 모든 환자에서 일괄적으로 선별검사 목적의 피부시험을 시행하지 않는다.

③ 성인에서 장폐색의 증상이 없고 단발적인 짧은 공장-공장 장중첩증(jejunojejunal intussusception) 은 추적검사를 권고하지 않는다.

④ 복부 CT검사 시 특별한 목적을 제외하고 조영증강 전 검사와 지연기 검사를 프로토콜에 포함하지 않는다.

⑤ 종양의 치료 후 추적 관찰하기 위해 시행한 복부 CT 검사 시, 특별한 목적이 없는 한 문맥기 단일시기 검사 이외 다른 시기 검사를 프로토콜에 포함하지 않는다.

⑥ 환자가 임상적 영상적 진단기준에 맞지 않을 경우 골반울혈 증후군 (pelvic congestion syndrome) 이라고 진단하지 않는다.

4) 의료방사선 이용에 따른 국민방사선량 평가 연구 (질병관리청, 2020)

5) 2021년 의약품 등 안전성정보 보고동향 (한국의약품안전관리원, 2022)

2. 추진경과

- ('17.9.) 적정성 평가 신규 평가항목 제안
* 대한핵의학회, 건강보험심사평가원
- ('18.2.~11.) 평가지표 및 평가기준 개발 연구
* 검사 영역에서의 의료방사선 피폭의 적절성 및 안전관리
 (대한영상의학회 · 핵의학회)
* MRI 적정성 평가 방안 마련
 (건강보험심사평가원 심사평가연구실)
- ('19.10.~11.) 2020년 예비평가 항목 선정(제6,7회 의료평가조정위원회)
- ('20.1.) 2020년도 요양급여 적정성평가 계획(안) 승인 통보(보건복지부)
- ('20.6.) 2020년도 신규 평가항목 제안(대한영상의학회)
- ('20.8~'21.10) 영상검사 예비평가 수행
* 의무기록 자료 수집을 위한 요양기관 서면 조사 및 현장방문 조사(13개소)
* 예비평가 자료 분석 및 평가지표 결과 산출
- ('21.11.19) 예비평가 결과 및 본 평가 계획(안) 심의(제7회 의료평가조정위원회)

- ('22.10.24) 영상검사 적정성 평가 전문가 자문 회의
- ('22.11.9) 영상검사 적정성 평가 1차 분과위원회 회의
- ('22.11.17.) 대한의사협회 및 대한병원협회 간담회
- ('22.11.11~24.) 관련 단체 의견요청 및 온라인 의견수렴
* 의견 요청: 대한병원의사협회 및 대한신경과학회 등 19개 기관
* 온라인·서면(105건), 대한병원협회(6건), 대한영상의학회(8건),
 대한신경외과학회(4건), 대한비뇨기학회(3건), 대한내과학회(1건)
- ('22.11.25.) 영상검사 적정성 평가 2차 분과위원회 회의
- ('22.12.16.) 2023년(1차) 영상검사 적정성 평가 세부기행계획(안) 심의
 (제12회 의료평가조정위원회)

II. 1차 평가 세부시행계획

1. 평가대상

가. 대상기간

- '23. 7. ~ 9.(3개월)
- * 대상기간 중 입·퇴원이 모두 이루어진 경우

나. 대상기관

- 평가대상 기간 중 CT, MRI, PET 장비를 1대 이상 보유하고, 영상검사 비용 청구한 기관
- * 콘빔 CT(다245-1), 생검 또는 중재적시술시 CT, MRI 유도비용 제외
- * 건강보험 행위 급여·비급여 목록표 및 급여 상대가치점수 제1편 제2부 제3장 제2절 방사선특수영상진단료 중 다-245, 다-246, 다-339 해당 사항
- 상급종합병원, 종합병원, 병원, 요양병원, 정신병원, 의원
- * 대상기간 중 개·폐업 기관 제외

다. 대상환자

- CT, MRI, PET 검사를 시행한 입원 및 외래 환자
- * 의과입원(021), 의과외래(031), 정신과입원(101), 정신과외래(111)
- * 건강보험(4), 의료급여(5), 보훈(7)
- * 만 18세 미만 환자 제외 지표 1개
(PET 방사선의약품 진단참고수준 이하 투여율의 경우)

라. 세부 평가대상

- * 세부 평가대상은 지표별 적용, 수가코드 변경 가능

구분	CT	MRI	PET
수가 분류번호	다245	다246	다339
의료장비 번호	B108	B301	B201

2. 평가기준

○ 평가지표 5개, 모니터링지표 9개

지표 운용	지표 유형	지표명	CT	MRI	PET	자료원
평가 (5)	과정 (4)	[지표1] 조영제 사용 검사 전 환자평가 실시율	●	●		조사표 (환자)
		[지표2] MRI 검사 전 환자평가 실시율		●		
		[지표3] 피폭저감화 프로그램 사용 여부	●		●	조사표 (기관)
		[지표4] 핵의학과 전문의에 의한 PET 판독률			●	청구·신고 자료
	결과 (1)	[지표5] PET 방사성의약품 진단참고수준 이하 투여율			●	조사표 (환자)
모니 터링 (9)	구조 (4)	[지표6] 영상검사의 중대결과보고(CVR)체계 유무	●	●	●	조사표 (기관)
		[지표7] PET 촬영장치 정도관리 시행률			●	
		[지표8] 영상의학과 전문의 1인당 CT, MRI 판독건수	●	●		청구·신고 자료
		[지표9] CT, MRI 장비 당 촬영횟수	●	●		
	과정 (3)	[지표10] CT, MRI 촬영 후 24시간 이내 영상의학과 전문의 판독 완료율(응급, 입원)	●	●		조사표 (환자)
		[지표11] 선량관리 프로그램 사용 여부	●			조사표 (기관)
		[지표12] 의료방사선 안전관리 교육 실시율	●			
	결과 (1)	[지표13] 동일부위 재촬영률(CT, MRI) (①동일기관 동일부위 재촬영률, ②전원환자 동일부위 재촬영률, ③전원환자 동일부위 재촬영 유발률)	●	●		청구 자료
	중장기 (1)	[지표14] 영상정보교류시스템 참여 여부	●	●	●	신고 자료

※ CVR(Critical value report)

3. 평가자료 및 방법

가. 평가 자료

- 요양(의료)급여비용 청구명세서, 요양기관 인력·장비 현황 신고자료
- 조사표*
 - 청구·신고 자료로 확인할 수 없는 정보 등은 조사표 이용
(기관 전수 조사, 환자 표본 조사)
 - * 평가 기간(3개월) 동안 CT 30건, MRI·PET(PET-CT) 10건 이하 청구기관은 해당 조사표 수집대상 제외
 - ** 환자 조사표의 표본대상 선정 및 추출방법 등은 추후 검토 예정
- 신뢰도 점검
 - 조사표 내용의 유효성 및 정확성을 위해 요양기관에서 작성하여 제출한 자료를 무작위로 선정하여 조사표와 의무기록 대조 확인

나. 평가방법

- 지표별, 기관별 결과 산출
 - 종합점수 산출·등급 구분 등은 결과 산출 후 논의
 - * 지표별 가중치, 최소건수 및 등급제외 기준 등

4. 평가결과 활용

- (대국민) 평가결과 대국민 홍보 및 요양기관 선택에 필요한 정보 제공
 - (요양기관) 자율적 질 향상을 위한 평가결과 안내 및 질 향상 지원 활동
 - 기관별 평가결과 및 전체·동일종별 평균 등 비교정보 제공
 - (정부 및 유관기관) 관련 업무에 활용토록 평가결과 제공
 - 정부 정책 기초자료 활용
 - 관련 학회·협회 등에 평가결과를 제공하여 자율적인 질 향상 유도 및 진료지침 마련 등을 위한 기초자료 제공
- ※ 평가결과 공개 여부·범위·방법 등은 평가결과 산출 후 논의

III. 향후 추진계획

- ('23. 2.) 1차 세부시행계획 공개 및 온라인 설명회
- ('23. 3.~6.) 조사표 개발 및 예비 데이터 추출·검증
- ('23. 7.~9.) 평가 대상기간
- ('23. 10.~'24. 7.) 평가자료 구축 및 데이터 검증
- ('24. 3.~5.) 조사표 수집
- ('24. 6.~8.) 신뢰도 점검
- ('24. 9.~'25. 3.) 평가 결과 분석 및 결과 활용 논의

※ 진행일정은 추진 여건에 따라 변경될 수 있음

[별첨1] 평가지표 정의 및 산출식

지표 정의 및 산출식

지표1	조영제 사용 검사 전 환자평가 실시율
정 의	조영제 사용 영상검사 전 과거력, 신장기능검사 등 환자평가를 시행한 비율
산 출 식	$\frac{\text{조영제 사용 검사 전 환자평가를 시행한 검사 건수}}{\text{조영제 사용 CT, MRI 검사 건수}} \times 100$
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> 조영제 부작용은 이전 부작용이 있었던 경우 발생 가능성이 높아지며, 부작용이 생겼던 약제를 피하는 것이 예방에 도움이 된다. 따라서 환자의 신기능, 약물력 등 합병증을 피하기 위한 검사 전 환자평가가 이루어져야 한다. * 주사용 요오드화 조영제 및 MRI 가돌리늄 조영제 유해반응에 관한 한국 임상진료지침 (대한영상의학회 등, 2022) * American College of Radiology(ACR) manual on contrast media 2022
세부기준	<ul style="list-style-type: none"> (평가대상 검사) 조영제를 사용한 CT, MRI 검사 (평가방법) 신장기능검사(혈청 크레아티닌, eGFR)을 포함한 환자평가(검사동의서 or 검사설명서 or 체크리스트 등) <ul style="list-style-type: none"> * 환자평가 항목: 과거력 및 병력(조영제 관련 중증도 또는 중증 유해반응 과거력, 알레르기 질환, 천식, 신장질환 등), 투약력(메트포르민 등) (신장기능검사 기간) 조영제 사용 검사 전 180일 이내(검사 당일포함) 외부 의료기관에서 시행한 신장기능검사 포함

지표2	MRI 검사 전 환자평가 실시율
정 의	MRI 검사 전 환자평가를 시행한 비율
산 출 식	$\frac{\text{MRI 검사 전 환자평가를 시행한 건수}}{\text{MRI 검사건수}} \times 100$
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> MRI는 자기장을 이용하는 검사로 MRI 검사 시 금속성 물품을 반입할 경우 기기의 강한 자기장으로 인해 환자에게 중대한 위해가 발생할 우려가 있으므로 환자 체내에 삽입된 금속성 의료기기 확인 등 검사 전 환자평가가 이루어져야 한다. * MRI 적정성 평가 방안 마련(건강보험심사평가원, 2018) * American College of Radiology(ACR) Manual On MR Safety(2020).
세부기준	<ul style="list-style-type: none"> (평가대상 검사) MRI (평가방법) 검사동의서 or 검사설명서 or 체크리스트 등 <ul style="list-style-type: none"> * 환자평가 항목: 삽입형 심박동기, 삽입형 생체 자극기(미주신경 자극기 등), 금속성 자성 물질(보청기, 틀니 등), 의료장비(infusion & syringe pump, 산소통 등), 폐소공포증 등

지표3 피폭저감화 프로그램 사용 여부

정 의	CT 검사에서 환자 피폭저감화를 위한 프로그램 사용 여부
산 출 식	기관별 피폭저감화 프로그램 사용 유무
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> • CT 장비의 발전은 진단의 속도와 정확성 향상 등을 가져왔으나, 고선량 검사, 검사 횟수의 증가로 인하여 환자의 피폭선량이 증가하는 문제가 발생하게 되었다. • CT 검사의 방사선 피폭을 적절히 관리하는 것은 의료방사선 피폭의 관리에 가장 중요한 요소이며, 다양한 선량감소 기법 사용으로 환자의 피폭선량 감소가 가능하므로 환자의 심부 선량 감소를 위한 노력을 기울여야한다. * CT 엑스선검사에서의 환자선량 권고량 가이드라인(대한영상의학회 등, 2009) * ACR National Radiology Data Registry Qualified Clinical Data Registry Measures(2020)
세부기준	<ul style="list-style-type: none"> • (평가대상 검사) CT, PET(CT 부문) • 보유한 모든 장비에서 한 가지 이상의 프로그램 사용 시 인정 • (프로그램 종류) <ol style="list-style-type: none"> ① 관전류의 자동 조절 ② 관전압의 자동 조절 ③ 재구성 방법의 이용 ④ AI program

지표4 핵의학과 전문의에 의한 PET 판독률

정 의	PET 검사 건 중 핵의학과 상근전문의가 판독한 건의 비율
산 출 식	$\frac{\text{핵의학과 전문의에 의한 PET 판독건수}}{\text{PET 검사건수}} \times 100$
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> • PET 검사가 정도관리 및 프로토콜 가이드라인에 맞게 적절하게 잘 이루어지고, 판독이 정확하고 전문성 있게 이루어지는 것은 일정 수준의 방사선 노출에 대해 최대의 안전과 효용을 도출하는 것이다. • 따라서 PET 장비의 영상프로토콜 및 정도관리, PET 영상 판독의 전문가인 핵의학과 전문의에 의해 검사가 관리되고 판독되는 것은 환자의 방사선 안전 및 의료 질 향상 측면에서 의미가 크다. * PET 및 PET-CT 정도관리 수행 항목 및 측정 방법에 관한 지침서(대한핵의학회, 2020)
세부기준	<ul style="list-style-type: none"> • (평가대상 검사) PET • (전문의 근무유형) 상근전문의
제외기준	<ul style="list-style-type: none"> • 위탁검사 건

지표5	PET 방사성의약품 진단참고수준 이하 투여율
-----	--------------------------

정 의	F-18 FDG PET 방사성의약품 투여량이 진단참고수준 이하로 투여한 비율
산 출 식	$\frac{\text{방사성의약품을 진단참고수준 이하로 투여한 검사건수}}{\text{PET-토르소 검사건수}} \times 100$
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> • 핵의학 영상검사의 진단참고수준(Diagnostic reference level, DRL)은 통상적으로 환자에게 투여하는 방사능(MBq)으로 정의되며, DRL을 초과하지 않는 방사성의약품 투여를 통해 진단 시 충분한 영상의 질을 유지하면서 핵의학 영상검사를 시행하는데 환자의 방사선 피폭방어는 최적화 할 수 있다. * DRL (Diagnostic Reference Level): 진단참고수준, 해당 국가의 설문조사를 통하여 그 나라에서 시행되는 핵의학 검사의 방사성의약품 투여량의 분포를 알아보고 정하는 적절한 방사성의약품 용량 * 의료방사선안전연구센터 최종보고서(원자력안전위원회, 2017)
세부기준	<ul style="list-style-type: none"> • (평가대상 검사) PET - 토르소(F-18 FDG) • (진단참고수준) 370 MBq
제외기준	만 18세 미만 환자

지표6	영상검사의 중대결과보고(CVR)체계 유무
-----	------------------------

정 의	영상검사의 중대결과보고(Critical value report) 체계 운영 여부
산 출 식	중대결과보고체계 유무
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> • 의료기술이 발달함에 따라서 다양한 검사가 개발 및 사용되고 있으나 비정상적인 검사결과를 제때 확인하지 못해 환자안전이 보장되지 않는 문제가 종종 발생한다. • 중대검사결과는 임상적으로 생명을 위협하거나 긴급 또는 주의를 요하고 심각한 병적상태를 초래할 수 있는 검사 결과 값이나 소견을 의미하며, 즉각적인 조치가 필요한 일부 영상소견의 경우 발견 후 즉시 해당 주치의 등에게 보고되어야 한다.
세부기준	• (평가대상 검사) CT, MRI, PET

지표7 PET 촬영장치 정도관리 시행률

정 의	가이드라인에 따라 PET 촬영장치 정도관리를 시행하고 있는 영상장비 비율
산 출 식	$\frac{\text{일일정도관리를 시행하고 있는 PET 장비 수}}{\text{PET 장비 수}} \times 100$
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> 영상장비의 품질관리를 통해 시간경과에 따른 시스템 성능 저하를 최소화하고 방사성의약품의 투여량 증가를 방지하여 최적의 진단에 필요한 영상을 얻으면서도 의료방사선 피폭을 저감할 수 있다. 국내 가이드라인에 따라 적합한 내·외부 정도관리를 시행함으로써 장비 오작동으로 인한 방사선 과피폭 등의 안전사고를 예방할 수 있고, 적정량의 방사능으로 최적의 검사를 실시할 수 있다. <p>* PET 및 PET-CT 정도관리 수행 항목 및 측정 방법에 관한 지침서(대한핵의학회, 2020) 의료용 방사능측정기의 품질관리에 관한 가이드라인(식약처, 2008)</p>
세부기준	<ul style="list-style-type: none"> • (평가대상 장비) PET • (일일정도관리 항목) <ol style="list-style-type: none"> ① 테이블 이동 점검 ② 항온항습기 작동 점검 ③ 검사실 온도(20-25도) 및 습도(40-60%) 측정 ④ 데이터 저장장치 작동점검 ⑤ PET-CT 콘솔 이상 유무 ⑥ 네트워크 상태점검(test image 전송 확인 or echo 확인) ⑦ 데이터베이스 용량 점검 ⑧ PET-Daily Check(기기별 자체 프로그램) ⑨ CT-Daily Check(기기별 자체 프로그램) ⑩ X-선관 회전 소음 점검 ⑪ 기기주변부 방사선 오염상태 점검 ⑫ 표준선원(Cs-137)을 활용한 의료용 방사능 측정기 점검 여부

지표8 영상의학과 전문의 1인당 CT, MRI 판독건수

정의	영상의학과 전문의 1인당 월평균 CT, MRI 판독건수
산출식	$\frac{\text{CT, MRI 판독건수}}{\text{영상의학과 전문의수}}$
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> 의료영상장비를 이용한 진단 및 치료가 증가함에 따라 판독 업무 또한 증가하고 있으며, 과다한 판독은 판독의 질 저하 및 이에 따른 잘못된 의사결정의 원인이 되고 환자안전에 부정적인 영향을 끼칠 우려가 있다. 최상의 장비와 최적의 프로토콜을 사용하더라도 영상검사의 정확한 해석은 영상 전문의의 전문성에 따라 크게 좌우된다.
세부기준	<ul style="list-style-type: none"> (평가대상 검사) CT, MRI (근무유형별 전문의 수 산정기준) 상근: 1인, 비상근: 0.5인 (산출 단위) 월평균 (산출 방법) 영상의학과 전문의 판독건수 * 영상의학과 전문의 미판독건 별도 산출
제외기준	<ul style="list-style-type: none"> 판독 소견서를 작성·비치하지 않은 건(촬영료만 청구된 건) 위탁검사 건

지표9 CT, MRI 장비 당 촬영횟수

정의	기관별 보유한 CT, MRI 장비 당 월평균 촬영횟수
산출식	$\frac{\text{CT, MRI 촬영 횟수}}{\text{CT, MRI 장비수}}$
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> 고가의의료장비의 사용은 진단률을 향상시킨 반면 의료비 상승을 초래하였다. 우리나라의 CT, MRI 장비 수는 OECD 평균 장비 수 보다 많으며 의료비에서 고가의의료장비 이용이 차지하는 비중이 점차 증가하고 있다. 따라서 고가의의료장비에 관한 이용량 모니터링을 통한 의료자원의 적절한 활용이 필요하다.
세부기준	<ul style="list-style-type: none"> (평가대상) CT, MRI (산출단위) 월평균

지표10	CT, MRI 촬영 후 24시간 이내 영상의학과 전문의 판독 완료율(응급, 입원)
-------------	--

정 의	응급·입원 CT, MRI 검사 시 촬영일 익일까지 영상의학과 전문의가 판독 완료한 검사 비율
산 출 식	$\frac{24시간(익일) \text{ 이내 영상의학과 전문의가 판독 완료한 검사건수}}{\text{응급·입원에서 시행한 CT, MRI 검사건수}} \times 100$
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> • 적시에 보고된 영상검사 결과는 치료 계획을 위한 중요한 정보가 되며, 궁극적으로 환자에게 치료를 제공 가능하게 한다(미국영상의학회(ACR, American college of radiology) 평가지표 결과유형 ‘영상검사 보고 소요시간’ 임상 권고 사항). • 일본은 영상진단에서 진단에 기초가 되는 판독소견서의 품질을 보장하는 체계를 마련하기 위해 전체 판독 중 80% 이상의 판독 결과를 촬영일 다음날까지 주치의에게 보고하는 “판독결과 보고 규정”을 운영하고 있다.
세부기준	<ul style="list-style-type: none"> • (평가대상 검사) 응급·입원에서 시행한 CT, MRI ※ 1차 평가 모니터링 후 2차 평가부터 평가지표 전환

지표11	선량관리 프로그램 사용 여부
-------------	------------------------

정 의	선량관리 프로그램의 사용 여부
산 출 식	기관별 선량관리 프로그램 사용 유무
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> • 선량관리 프로그램을 사용하면 환자선량이 기준선을 넘을 경우 경고창이 생성되어 검사 횟수나 누적선량 등을 보여주기 때문에 선량관리에 효과적이다. • 미국의 캘리포니아 주와 텍사스 주에서 선량관리가 의무화됨에 따라 선량관리 프로그램의 사용이 증가하고 있으며, 세계 각국에서 선량관리 프로그램의 사용이 증가추세에 있다. * CT 엑스선검사에서의 환자선량 권고량 가이드라인(대한영상의학회 등, 2009)
세부기준	<ul style="list-style-type: none"> • (평가대상 검사) CT

지표12	의료방사선 안전관리 교육 실시율
-------------	--------------------------

정의	방사선 안전관리책임자가 의료기관 내의 의료방사선 관계 종사자와 의사에 대한 방사선 안전관리 교육 시행률
산출식	$\frac{\text{교육 실시 인원수}}{\text{의료방사선 관계 종사자수} + \text{의사수}} \times 100$
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> • 우리나라의 현 체계에서는 안전관리책임자 중심의 교육이 제한적으로 이루어지고 있어 교육의 효과나 전달이 부족할 수 있다. • 의료기관 내의 의사에 대한 교육이 우선되어야 환자안전이 보장될 수 있다 (NECA, 2014). • 수시 출입자에 해당하지 않는 의사의 경우에도 CT 처방으로 인한 환자의 방사선 안전관리가 필요하게 됨으로 기관 내 모든 의사를 대상으로 한다. • 방사선 관계 종사자란 진단용 방사선 발생장치를 설치한 곳을 주된 근무지로 하는 자로서 진단용 방사선 발생장치의 관리·운영·조작 등 방사선 관련 업무에 종사하는 자를 말한다(진단용 방사선 발생장치의 안전관리에 관한 규칙, 보건복지부령 제802호, '21.6.30. 시행).
세부기준	<ul style="list-style-type: none"> • (평가대상 검사) CT • (교육시기) 1회/1년 • (교육방법) 내·외부 교육 및 온라인 교육 포함

지표13 **동일부위 재촬영률(CT, MRI)**

정의	<p>① 동일기관 동일부위 재촬영률: CT, MRI 촬영 환자가 30일/90일 이내에 동일 기관에서 동일한 장비로 동일부위를 재촬영한 비율</p> <p>② 전원환자 동일부위 재촬영률: 타 기관에서 CT, MRI 촬영 후 동일 상병으로 30일 이내 평가대상 기관으로 전원하여 동일장비로 동일부위를 재촬영한 비율</p> <p>③ 전원환자 동일부위 재촬영 유발률: 평가대상 기관에서 CT, MRI 촬영 후 동일 상병으로 30일 이내 타 기관에 전원하여 동일장비로 동일부위를 재촬영한 비율</p>
산출식	<p>① $\frac{30일/90일\ 이내\ 동일한\ 장비로\ 동일부위를\ 재촬영한\ 환자수}{외래\ CT, MRI\ 촬영\ 환자수} \times 100$</p> <p>② $\frac{평가대상\ 기관에서\ 동일한\ 장비로\ 동일부위를\ 재촬영한\ 환자수}{CT, MRI\ 촬영\ 후\ 30일\ 이내\ 평가대상\ 기관으로\ 전원한\ 환자\ 수} \times 100$</p> <p>③ $\frac{타\ 기관에서\ 30일\ 이내\ 재촬영한\ 환자수}{평가대상\ 기관에서\ CT, MRI\ 촬영\ 후\ 타\ 기관으로\ 전원한\ 환자수} \times 100$</p>
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> 영상검사는 의료 방사선피폭을 동반하므로 환자의 의료피폭 안전관리를 위해 ‘환자가 피폭을 감수해야 하는 모든 상황에서 해로움(harm)보다 이로움(benefit)이 더 커야 하고, 반드시 필요한 검사만을 실시한다.’ 고 정의한 정당화(justification)원칙이 준수되어야 한다. 불필요한 재검사는 동일한 신체 부위에 불필요한 방사선 피폭 및 환자의 검사 대기시간을 증가시키고 의료비 상승의 직접적인 원인이 되므로 이를 줄이기 위한 노력을 기울여야 한다.
세부기준	<p>① 동일기관 동일부위 재촬영률</p> <ul style="list-style-type: none"> • (평가대상) 외래 CT(복부·흉부)/MRI(복부·뇌) • (동일부위) 복부-복부, 흉부-흉부, 뇌-뇌 • (재촬영 검사) 동일기관에서 시행한 동일부위 검사로 입원·외래 포함 <p>② 전원환자 동일부위 재촬영률/ ③ 전원환자 동일부위 재촬영 유발률</p> <ul style="list-style-type: none"> • (평가대상) 입원·외래 CT(복부, 흉부, 두부)/MRI(뇌, 복부) • (전원환자) ② 타 기관에서 CT, MRI 촬영 후 30일 이내 동일상병으로 평가대상 기관에 내원한 환자(입원·외래 포함) ③ 평가대상 기관에서 CT, MRI 촬영 후 30일 이내 동일상병으로 타 기관에 내원한 환자(입원·외래 포함) • (동일부위) 복부-복부, 흉부-흉부, 두부-두부, 뇌-뇌

지표14	영상정보교류시스템 참여 여부
-------------	------------------------

정 의	영상정보교류시스템 참여 여부
산 출 식	영상정보교류시스템 참여 유무
선정근거	<ul style="list-style-type: none"> • 영상정보교류시스템을 통해 타 요양기관에서 시행한 영상검사 여부를 확인함으로써 중복촬영을 줄일 수 있다. • 미국영상의학회(ACR, American College of Radiology) 지표에도 외부병원 검사 관련 지표가 포함되어 있으며 이는 이전 검사가 현재의 진단을 내리는데 매우 중요하기 때문이다.
세부기준	• (평가대상 검사) CT, MRI, PET

[별첨2] 평가대상 수가코드 * 2022년 12월 수가코드 기준(추후 변경 가능)

전산화단층촬영(CT, Computed Tomography)

분류번호 다245

HA401, HA402, HA404, HA405, HA406, HA408, HA409, HA410, HA412, HA413
HA414, HA416, HA424, HA425, HA434, HA435, HA441, HA443, HA444, HA445
HA446, HA447, HA448, HA449, HA451, HA453, HA456, HA457, HA458, HA459
HA461, HA463, HA464, HA465, HA466, HA467, HA468, HA469, HA501, HA502
HA503, HA504, HA505, HA506, HA507, HA508, HA509, HA511, HA513, HA514
HA515, HA516, HA517, HA518, HA519, HA521, HA523, HA524, HA525, HA526
HA527, HA528, HA529, HA531, HA533, HA534, HA535, HA536, HA537, HA538
HA539, HA546, HA547, HA548, HA549, HA551, HA554, HA557, HA558, HA561
HA591, HA592, HA593, HA594

* 콘빔 CT(HA496~497), 생검 또는 중재적시술시 CT, MRI 유도비용 제외(HA801, HA805, HG809, HA813, HA834~835, HA851, HA853, HA856~HA859)

○ 상세 내용

수가코드	한글명	부위
HA401	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-안와-조영제를사용하지않는경우	안와
HA402	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-안와-조영제를사용하는경우	안와
HA404	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-안와-제한적 CT	안와
HA405	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-부비동-조영제를사용하지않는경우	부비동
HA406	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-부비동-조영제를사용하는경우	부비동
HA408	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-부비동-제한적 CT	부비동
HA409	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-측두골-조영제를사용하지않는경우	측두골
HA410	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-측두골-조영제를사용하는경우	측두골
HA412	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-측두골-제한적 CT	측두골
HA413	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-기타-조영제를사용하지않는경우	기타
HA414	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-기타-조영제를사용하는경우	기타
HA416	일반전산화단층영상진단-안면및두개기저-기타-제한적 CT	기타
HA424	일반전산화단층영상진단-흉부-조영제를사용하지않는경우-고해상력	흉부
HA425	일반전산화단층영상진단-복부-조영제를사용하지않는경우-요로결석의심	복부
HA434	일반전산화단층영상진단-흉부-조영제를사용하지않는경우-기타의경우	흉부
HA435	일반전산화단층영상진단-복부-조영제를사용하지않는경우-기타의경우	복부
HA441	일반전산화단층영상진단-두부-제한적 CT	두부
HA443	일반전산화단층영상진단-경부-제한적 CT	경부
HA444	일반전산화단층영상진단-흉부-제한적 CT	흉부
HA445	일반전산화단층영상진단-복부[골반포함]-제한적 CT	복부
HA446	일반전산화단층영상진단-척추-제한적 CT	척추
HA447	일반전산화단층영상진단-상지-제한적 CT	상지
HA448	일반전산화단층영상진단-하지-제한적 CT	하지
HA449	일반전산화단층영상진단-경,흉,요추부위동시 또는 경,요추부위동시-제한적(방사선 치료범위및위치결정등)	경,흉,요추
HA451	일반전산화단층영상진단-두부-조영제를사용하지않는경우	두부
HA453	일반전산화단층영상진단-경부-조영제를사용하지않는경우	경부
HA456	일반전산화단층영상진단-척추-조영제를사용하지않는경우	척추
HA457	일반전산화단층영상진단-상지-조영제를사용하지않는경우	상지
HA458	일반전산화단층영상진단-하지-조영제를사용하지않는경우	하지
HA459	일반전산화단층영상진단-경,흉,요추부위동시 또는 경,요추부위동시-조영제를 사용하지 않는 경우	경,흉,요추
HA461	일반전산화단층영상진단-두부-조영제를사용하는경우	두부

수가코드	한글명	부위
HA463	일반전산화단층영상진단-경부-조영제를사용하는경우	경부
HA464	일반전산화단층영상진단-흉부-조영제를사용하는경우	흉부
HA465	일반전산화단층영상진단-복부[골반포함]-조영제를사용하는경우	복부
HA466	일반전산화단층영상진단-척추-조영제를사용하는경우	척추
HA467	일반전산화단층영상진단-상지-조영제를사용하는경우	상지
HA468	일반전산화단층영상진단-하지-조영제를사용하는경우	하지
HA469	일반전산화단층영상진단-경,흉,요추부위동시 또는 경,요추부위동시-조영제를사용하는경우	경,흉,요추
HA501	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-안와-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	안면 및 두개기저
HA502	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-안와-특수검사-삼차원	안면 및 두개기저
HA503	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-안와-특수검사-CT 혈관조영	안면 및 두개기저
HA504	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-부비동-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	안면 및 두개기저
HA505	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-부비동-특수검사-삼차원	안면 및 두개기저
HA506	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-부비동-특수검사-CT 혈관조영	안면 및 두개기저
HA507	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-측두골-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	안면 및 두개기저
HA508	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-측두골-특수검사-삼차원	안면 및 두개기저
HA509	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-측두골-특수검사-CT 혈관조영	안면 및 두개기저
HA511	일반전산화단층영상진단-두부-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	두부
HA513	일반전산화단층영상진단-경부-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	경부
HA514	일반전산화단층영상진단-흉부-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	흉부
HA515	일반전산화단층영상진단-복부[골반 포함]-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	복부
HA516	일반전산화단층영상진단-척추-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	척추
HA517	일반전산화단층영상진단-상지-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	상지
HA518	일반전산화단층영상진단-하지-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	하지
HA519	일반전산화단층영상진단-척추-경흉요추동시/경요추동시-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	척추
HA521	일반전산화단층영상진단-두부-특수검사-삼차원	두부
HA523	일반전산화단층영상진단-경부-특수검사-삼차원	경부
HA524	일반전산화단층영상진단-흉부-특수검사-삼차원	흉부
HA525	일반전산화단층영상진단-복부[골반 포함]-특수검사-삼차원	복부
HA526	일반전산화단층영상진단-척추-특수검사-삼차원	척추
HA527	일반전산화단층영상진단-상지-특수검사-삼차원	상지
HA528	일반전산화단층영상진단-하지-특수검사-삼차원	하지
HA529	일반전산화단층영상진단-척추-경흉요추동시/경요추동시-특수검사-삼차원	척추
HA531	일반전산화단층영상진단-두부-특수검사-CT 혈관조영	두부
HA533	일반전산화단층영상진단-경부-특수검사-CT 혈관조영	경부
HA534	일반전산화단층영상진단-흉부-특수검사-CT 혈관조영	흉부
HA535	일반전산화단층영상진단-복부[골반 포함]-특수검사-CT 혈관조영	복부
HA536	일반전산화단층영상진단-척추-특수검사-CT 혈관조영	척추
HA537	일반전산화단층영상진단-상지-특수검사-CT 혈관조영	상지
HA538	일반전산화단층영상진단-하지-특수검사-CT 혈관조영	하지
HA539	일반전산화단층영상진단-척추-경흉요추동시/경요추동시-특수검사-CT 혈관조영	척추
HA546	일반전산화단층영상진단-척추-특수검사-관절 관 또는 강내조영촬영	척추
HA547	일반전산화단층영상진단-상지-특수검사-관절강내조영촬영	상지
HA548	일반전산화단층영상진단-하지-특수검사-관절강내조영촬영	하지
HA549	일반전산화단층영상진단-척추-경흉요추동시/경요추동시-특수검사-관절 관 또는 강내조영촬영	척추
HA551	일반전산화단층영상진단-두부-특수검사-Cine CT	두부
HA554	일반전산화단층영상진단-흉부-특수검사-Cine CT	흉부
HA557	일반전산화단층영상진단-상지-특수검사-Cine CT	상지
HA558	일반전산화단층영상진단-하지-특수검사-Cine CT	하지
HA561	일반전산화단층영상진단-두부-특수검사-뇌조 CT	두부
HA591	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-기타-특수검사-이중시기 또는 삼중시기	안면 및 두개기저
HA592	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-기타-특수검사-삼차원	안면 및 두개기저
HA593	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-기타-특수검사-CT 혈관조영	안면 및 두개기저
HA594	일반전산화단층영상진단-안면 및 두개기저-기타-특수검사-뇌조 CT	안면 및 두개기저

자기공명영상(MRI, Magnetic Resonance Imaging)

분류번호 다246

HE115, HE116, HE117, HE118, HE119, HE120, HE121, HE122, HE123, HE139
 HE142, HE215, HE216, HE217, HE218, HE219, HE220, HE221, HE222, HE223
 HE239, HE415, HE416, HE417, HE418, HE419, HE420, HE421, HE422, HE423
 HE515, HE516, HE517, HE518, HE519, HE520, HE521, HE522, HE523, HE539
 HF101, HF102, HF103, HF104, HF105, HF106, HF107, HF201, HF202, HF203
 HF305, HF306, HH001, HH002, HH003, HI101, HI103, HI104, HI105, HI106
 HI107, HI108, HI109, HI110, HI111, HI112, HI113, HI124, HI125, HI126
 HI127, HI128, HI129, HI130, HI131, HI132, HI133, HI134, HI135, HI136
 HI137, HI138, HI140, HI141, HI201, HI203, HI204, HI205, HI206, HI207
 HI208, HI209, HI210, HI211, HI212, HI213, HI224, HI225, HI226, HI227
 HI228, HI229, HI230, HI231, HI232, HI233, HI234, HI235, HI236, HI237
 HI238, HI240, HI241, HI401, HI403, HI404, HI405, HI406, HI407, HI408
 HI409, HI410, HI411, HI412, HI413, HI425, HI426, HI427, HI428, HI429
 HI430, HI431, HI432, HI433, HI434, HI501, HI503, HI504, HI505, HI506
 HI507, HI508, HI509, HI510, HI511, HI512, HI513, HI525, HI526, HI527
 HI528, HI529, HI530, HI531, HI532, HI533, HI534, HI535, HI536, HI537
 HI538, HI540, HI541, HJ101, HJ103, HJ104, HJ105, HJ106, HJ107, HJ108
 HJ109, HJ110, HJ111, HJ112, HJ113, HJ124, HJ125, HJ126, HJ127, HJ128
 HJ129, HJ130, HJ131, HJ132, HJ133, HJ134, HJ135, HJ136, HJ137, HJ138
 HJ140, HJ141, HJ201, HJ203, HJ204, HJ205, HJ206, HJ207, HJ208, HJ209
 HJ210, HJ211, HJ212, HJ213, HJ224, HJ225, HJ226, HJ227, HJ228, HJ229
 HJ230, HJ231, HJ232, HJ233, HJ234, HJ235, HJ236, HJ237, HJ238, HJ240
 HJ241, HJ401, HJ403, HJ404, HJ405, HJ406, HJ407, HJ408, HJ409, HJ410
 HJ411, HJ412, HJ413, HJ425, HJ426, HJ427, HJ428, HJ429, HJ430, HJ431
 HJ432, HJ433, HJ434, HJ501, HJ503, HJ504, HJ505, HJ506, HJ507, HJ508
 HJ509, HJ510, HJ511, HJ512, HJ513, HJ525, HJ526, HJ527, HJ528, HJ529
 HJ530, HJ531, HJ532, HJ533, HJ534, HJ535, HJ536, HJ537, HJ538, HJ540
 HJ541, HJ601, HJ603, HJ604, HJ605, HJ606, HJ607, HJ608, HJ609, HJ610
 HJ611, HJ612, HJ613, HJ624, HJ625, HJ626, HJ627, HJ628, HJ629, HJ630
 HJ631, HJ632, HJ633, HJ634, HJ635, HJ636, HJ637, HJ638, HJ640, HJ641
 HJ701, HJ703, HJ704, HJ705, HJ706, HJ707, HJ708, HJ709, HJ710, HJ711
 HJ712, HJ713, HJ724, HJ725, HJ726, HJ727, HJ728, HJ729, HJ730, HJ731
 HJ732, HJ733, HJ734, HJ735, HJ736, HJ737, HJ738, HJ740, HJ741,

○ 상세 내용

수가코드	한글명	부위
HE115	기본자기공명영상진단-근골격계-견관절-일반	근골격계
HE116	기본자기공명영상진단-근골격계-주관절-일반	근골격계
HE117	기본자기공명영상진단-근골격계-수관절-일반	근골격계
HE118	기본자기공명영상진단-근골격계-고관절-일반	근골격계
HE119	기본자기공명영상진단-근골격계-천장골관절-일반	근골격계
HE120	기본자기공명영상진단-근골격계-슬관절-일반	근골격계

수가코드	한글명	부위
HE121	기본자기공명영상진단-근골격계-발목관절-일반	근골격계
HE122	기본자기공명영상진단-근골격계-관절외상지-일반	근골격계
HE123	기본자기공명영상진단-근골격계-관절외하지-일반	근골격계
HE139	기본자기공명영상진단-혈관-사지혈관-일반	혈관
HE142	기본자기공명영상진단-근골격계-관절조영	근골격계
HE215	기본자기공명영상진단-근골격계-견관절-조영제주입전·후 촬영판독	근골격계
HE216	기본자기공명영상진단-근골격계-주관절-조영제주입전·후 촬영판독	근골격계
HE217	기본자기공명영상진단-근골격계-수관절-조영제주입전·후 촬영판독	근골격계
HE218	기본자기공명영상진단-근골격계-고관절-조영제주입전·후 촬영판독	근골격계
HE219	기본자기공명영상진단-근골격계-천장골관절-조영제주입전·후 촬영판독	근골격계
HE220	기본자기공명영상진단-근골격계-슬관절-조영제주입전·후 촬영판독	근골격계
HE221	기본자기공명영상진단-근골격계-발목관절-조영제주입전·후 촬영판독	근골격계
HE222	기본자기공명영상진단-근골격계-관절외상지-조영제주입전·후 촬영판독	근골격계
HE223	기본자기공명영상진단-근골격계-관절외하지-조영제주입전·후 촬영판독	근골격계
HE239	기본자기공명영상진단-혈관-사지혈관-조영제주입전·후 촬영판독	혈관
HE415	기본자기공명영상진단-근골격계-견관절-제한적(방사선치료범위및위치결정등)	근골격계
HE416	기본자기공명영상진단-근골격계-주관절-제한적(방사선치료범위및위치결정등)	근골격계
HE417	기본자기공명영상진단-근골격계-수관절-제한적(방사선치료범위및위치결정등)	근골격계
HE418	기본자기공명영상진단-근골격계-고관절-제한적(방사선치료범위및위치결정등)	근골격계
HE419	기본자기공명영상진단-근골격계-천장골관절-제한적(방사선치료범위및위치결정등)	근골격계
HE420	기본자기공명영상진단-근골격계-슬관절-제한적(방사선치료범위및위치결정등)	근골격계
HE421	기본자기공명영상진단-근골격계-발목관절-제한적(방사선치료범위및위치결정등)	근골격계
HE422	기본자기공명영상진단-근골격계-관절외상지-제한적(방사선치료범위및위치결정등)	근골격계
HE423	기본자기공명영상진단-근골격계-관절외하지-제한적(방사선치료범위및위치결정등)	근골격계
HE515	기본자기공명영상진단-근골격계-견관절-3차원	근골격계
HE516	기본자기공명영상진단-근골격계-주관절-3차원	근골격계
HE517	기본자기공명영상진단-근골격계-수관절-3차원	근골격계
HE518	기본자기공명영상진단-근골격계-고관절-3차원	근골격계
HE519	기본자기공명영상진단-근골격계-천장골관절-3차원	근골격계
HE520	기본자기공명영상진단-근골격계-슬관절-3차원	근골격계
HE521	기본자기공명영상진단-근골격계-발목관절-3차원	근골격계
HE522	기본자기공명영상진단-근골격계-관절외상지-3차원	근골격계
HE523	기본자기공명영상진단-근골격계-관절외하지-3차원	근골격계
HE539	기본자기공명영상진단-혈관-사지혈관-3차원	혈관
HF101	특수자기공명영상진단-확산	
HF102	특수자기공명영상진단-관류[3차원자기공명영상포함]	
HF103	특수자기공명영상진단-분광영상	
HF104	특수자기공명영상진단-영화 [기본검사 및 3차원자기공명영상 포함]	
HF105	특수자기공명영상진단-Dynamic [기본검사 포함]	
HF106	특수자기공명영상진단-이중조영 [기본검사 포함]	
HF107	특수자기공명영상진단-기능적 [기본검사 및 3차원자기공명영상 포함]	
HF201	특수자기공명영상진단-확산-기본검사와동시실시	
HF202	특수자기공명영상진단-관류[3차원자기공명영상포함]-기본검사와동시실시	
HF203	특수자기공명영상진단-분광영상-기본검사와동시실시	
HF305	특수자기공명영상진단-Dynamic-3차원	
HF306	특수자기공명영상진단-이중조영-3차원	
HH001	자기공명영상진단-기본검사-척추-표준영상 범위 외 맥동파순서열을 추가 촬영한 경우 -1개 추가	척추
HH002	자기공명영상진단-기본검사-척추-표준영상 범위 외 맥동파순서열을 추가 촬영한 경우 -2개 추가	척추
HH003	자기공명영상진단-기본검사-척추-표준영상 범위 외 맥동파순서열을 추가 촬영한 경우 -3개 추가	척추
HI101	자기공명영상진단-기본검사-뇌-일반-촬영료 등	뇌
HI103	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안면-일반-촬영료 등	두경부
HI104	자기공명영상진단-기본검사-두경부-부비동-일반-촬영료 등	두경부
HI105	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안와-일반-촬영료 등	두경부
HI106	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두골-일반-촬영료 등	두경부
HI107	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두하악관절-일반-촬영료 등	두경부

수가코드	한글명	부위
HI108	자기공명영상진단-기본검사-두경부-경부-일반-촬영료 등	두경부
HI109	자기공명영상진단-기본검사-척추-경추-일반-촬영료 등	척추
HI110	자기공명영상진단-기본검사-척추-흉추-일반-촬영료 등	척추
HI111	자기공명영상진단-기본검사-척추-요추-일반-촬영료 등	척추
HI112	자기공명영상진단-기본검사-척추-척추강-일반-촬영료 등	척추
HI113	자기공명영상진단-기본검사-척추-전척추-일반-촬영료 등	척추
HI124	자기공명영상진단-기본검사-심장-일반-촬영료 등	심장
HI125	자기공명영상진단-기본검사-흉부-흉부-일반-촬영료 등	흉부
HI126	자기공명영상진단-기본검사-흉부-유방-일반-촬영료 등	흉부
HI127	자기공명영상진단-기본검사-복부-복부-일반-촬영료 등	복부
HI128	자기공명영상진단-기본검사-복부-골반-일반-촬영료 등	복부
HI129	자기공명영상진단-기본검사-복부-체장-일반-촬영료 등	복부
HI130	자기공명영상진단-기본검사-복부-신장 및 부신-일반-촬영료 등	복부
HI131	자기공명영상진단-기본검사-복부-음낭 및 음경-일반-촬영료 등	복부
HI132	자기공명영상진단-기본검사-복부-간-일반-촬영료 등	복부
HI133	자기공명영상진단-기본검사-복부-담체관-일반-촬영료 등	복부
HI134	자기공명영상진단-기본검사-복부-전립선-일반-촬영료 등	복부
HI135	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-뇌혈관-일반-촬영료 등	혈관
HI136	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-경부혈관-일반-촬영료 등	혈관
HI137	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-흉부혈관-일반-촬영료 등	혈관
HI138	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-복부혈관-일반-촬영료 등	혈관
HI140	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-심혈관-일반-촬영료 등	혈관
HI141	자기공명영상진단-기본검사-전신-일반-촬영료 등	전신
HI201	자기공명영상진단-기본검사-뇌-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	뇌
HI203	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안면-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	두경부
HI204	자기공명영상진단-기본검사-두경부-부비동-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	두경부
HI205	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안와-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	두경부
HI206	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두골-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	두경부
HI207	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두하악관절-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	두경부
HI208	자기공명영상진단-기본검사-두경부-경부-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	두경부
HI209	자기공명영상진단-기본검사-척추-경추-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	척추
HI210	자기공명영상진단-기본검사-척추-흉추-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	척추
HI211	자기공명영상진단-기본검사-척추-요추-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	척추
HI212	자기공명영상진단-기본검사-척추-척추강-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	척추
HI213	자기공명영상진단-기본검사-척추-전척추-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	척추
HI224	자기공명영상진단-기본검사-심장-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	심장
HI225	자기공명영상진단-기본검사-흉부-흉부-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	흉부
HI226	자기공명영상진단-기본검사-흉부-유방-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	흉부
HI227	자기공명영상진단-기본검사-복부-복부-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	복부
HI228	자기공명영상진단-기본검사-복부-골반-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	복부
HI229	자기공명영상진단-기본검사-복부-체장-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	복부
HI230	자기공명영상진단-기본검사-복부-신장 및 부신-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	복부
HI231	자기공명영상진단-기본검사-복부-음낭 및 음경-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	복부
HI232	자기공명영상진단-기본검사-복부-간-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	복부
HI233	자기공명영상진단-기본검사-복부-담체관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	복부
HI234	자기공명영상진단-기본검사-복부-전립선-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	복부
HI235	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-뇌혈관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	혈관
HI236	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-경부혈관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	혈관
HI237	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-흉부혈관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	혈관
HI238	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-복부혈관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	혈관
HI240	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-심혈관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	혈관
HI241	자기공명영상진단-기본검사-전신-조영제 주입 전·후 촬영 판독-촬영료 등	전신
HI401	자기공명영상진단-기본검사-뇌-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	뇌

수가코드	한글명	부위
HI403	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안면-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	두경부
HI404	자기공명영상진단-기본검사-두경부-부비동-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	두경부
HI405	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안와-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	두경부
HI406	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두골-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	두경부
HI407	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두하악관절-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	두경부
HI408	자기공명영상진단-기본검사-두경부-경부-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	두경부
HI409	자기공명영상진단-기본검사-척추-경추-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	척추
HI410	자기공명영상진단-기본검사-척추-흉추-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	척추
HI411	자기공명영상진단-기본검사-척추-요천추-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	척추
HI412	자기공명영상진단-기본검사-척추-척추강-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	척추
HI413	자기공명영상진단-기본검사-척추-전척추-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	척추
HI425	자기공명영상진단-기본검사-흉부-흉부-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	흉부
HI426	자기공명영상진단-기본검사-흉부-유방-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	흉부
HI427	자기공명영상진단-기본검사-복부-복부-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	복부
HI428	자기공명영상진단-기본검사-복부-골반-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	복부
HI429	자기공명영상진단-기본검사-복부-혜장-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	복부
HI430	자기공명영상진단-기본검사-복부-신장 및 부신-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	복부
HI431	자기공명영상진단-기본검사-복부-음낭 및 음경-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	복부
HI432	자기공명영상진단-기본검사-복부-간-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	복부
HI433	자기공명영상진단-기본검사-복부-담체관-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	복부
HI434	자기공명영상진단-기본검사-복부-전립선-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-촬영료 등	복부
HI501	자기공명영상진단-기본검사-뇌-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	뇌
HI503	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안면-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	두경부
HI504	자기공명영상진단-기본검사-두경부-부비동-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	두경부
HI505	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안와-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	두경부
HI506	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두골-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	두경부
HI507	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두하악관절-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	두경부
HI508	자기공명영상진단-기본검사-두경부-경부-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	두경부
HI509	자기공명영상진단-기본검사-척추-경추-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	척추
HI510	자기공명영상진단-기본검사-척추-흉추-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	척추
HI511	자기공명영상진단-기본검사-척추-요천추-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	척추
HI512	자기공명영상진단-기본검사-척추-척추강-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	척추
HI513	자기공명영상진단-기본검사-척추-전척추-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	척추
HI525	자기공명영상진단-기본검사-흉부-흉부-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	흉부
HI526	자기공명영상진단-기본검사-흉부-유방-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	흉부
HI527	자기공명영상진단-기본검사-복부-복부-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	복부
HI528	자기공명영상진단-기본검사-복부-골반-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	복부
HI529	자기공명영상진단-기본검사-복부-혜장-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	복부
HI530	자기공명영상진단-기본검사-복부-신장 및 부신-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	복부
HI531	자기공명영상진단-기본검사-복부-음낭 및 음경-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	복부
HI532	자기공명영상진단-기본검사-복부-간-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	복부
HI533	자기공명영상진단-기본검사-복부-담체관-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	복부
HI534	자기공명영상진단-기본검사-복부-전립선-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	복부
HI535	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-뇌혈관-3차원자기공명영상을 실시한	혈관

수가코드	한글명	부위
	경우-촬영료 등	
HI536	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-경부혈관-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	혈관
HI537	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-흉부혈관-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	혈관
HI538	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-복부혈관-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	혈관
HI540	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-심혈관-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	혈관
HI541	자기공명영상진단-기본검사-전신-3차원자기공명영상을 실시한 경우-촬영료 등	전신
HJ101	자기공명영상진단-기본검사-뇌-일반-판독료	뇌
HJ103	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안면-일반-판독료	두경부
HJ104	자기공명영상진단-기본검사-두경부-부비동-일반-판독료	두경부
HJ105	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안와-일반-판독료	두경부
HJ106	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두골-일반-판독료	두경부
HJ107	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두하악관절-일반-판독료	두경부
HJ108	자기공명영상진단-기본검사-두경부-경부-일반-판독료	두경부
HJ109	자기공명영상진단-기본검사-척추-경추-일반-판독료	척추
HJ110	자기공명영상진단-기본검사-척추-흉추-일반-판독료	척추
HJ111	자기공명영상진단-기본검사-척추-요천추-일반-판독료	척추
HJ112	자기공명영상진단-기본검사-척추-척추강-일반-판독료	척추
HJ113	자기공명영상진단-기본검사-척추-전척추-일반-판독료	척추
HJ124	자기공명영상진단-기본검사-심장-일반-판독료	심장
HJ125	자기공명영상진단-기본검사-흉부-흉부-일반-판독료	흉부
HJ126	자기공명영상진단-기본검사-흉부-유방-일반-판독료	흉부
HJ127	자기공명영상진단-기본검사-복부-복부-일반-판독료	복부
HJ128	자기공명영상진단-기본검사-복부-골반-일반-판독료	복부
HJ129	자기공명영상진단-기본검사-복부-혜장-일반-판독료	복부
HJ130	자기공명영상진단-기본검사-복부-신장 및 부신-일반-판독료	복부
HJ131	자기공명영상진단-기본검사-복부-음낭 및 음경-일반-판독료	복부
HJ132	자기공명영상진단-기본검사-복부-간-일반-판독료	복부
HJ133	자기공명영상진단-기본검사-복부-담체관-일반-판독료	복부
HJ134	자기공명영상진단-기본검사-복부-전립선-일반-판독료	복부
HJ135	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-뇌혈관-일반-판독료	혈관
HJ136	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-경부혈관-일반-판독료	혈관
HJ137	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-흉부혈관-일반-판독료	혈관
HJ138	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-복부혈관-일반-판독료	혈관
HJ140	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-심혈관-일반-판독료	혈관
HJ141	자기공명영상진단-기본검사-전신-일반-판독료	전신
HJ201	자기공명영상진단-기본검사-뇌-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	뇌
HJ203	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안면-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	두경부
HJ204	자기공명영상진단-기본검사-두경부-부비동-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	두경부
HJ205	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안와-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	두경부
HJ206	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두골-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	두경부
HJ207	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두하악관절-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	두경부
HJ208	자기공명영상진단-기본검사-두경부-경부-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	두경부
HJ209	자기공명영상진단-기본검사-척추-경추-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	척추
HJ210	자기공명영상진단-기본검사-척추-흉추-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	척추
HJ211	자기공명영상진단-기본검사-척추-요천추-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	척추
HJ212	자기공명영상진단-기본검사-척추-척추강-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	척추
HJ213	자기공명영상진단-기본검사-척추-전척추-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	척추
HJ224	자기공명영상진단-기본검사-심장-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	심장
HJ225	자기공명영상진단-기본검사-흉부-흉부-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	흉부
HJ226	자기공명영상진단-기본검사-흉부-유방-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	흉부
HJ227	자기공명영상진단-기본검사-복부-복부-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	복부
HJ228	자기공명영상진단-기본검사-복부-골반-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	복부
HJ229	자기공명영상진단-기본검사-복부-혜장-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	복부
HJ230	자기공명영상진단-기본검사-복부-신장 및 부신-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	복부

수가코드	한글명	부위
HJ231	자기공명영상진단-기본검사-복부-음낭 및 음경-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	복부
HJ232	자기공명영상진단-기본검사-복부-간-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	복부
HJ233	자기공명영상진단-기본검사-복부-담체관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	복부
HJ234	자기공명영상진단-기본검사-복부-전립선-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	복부
HJ235	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-뇌혈관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	혈관
HJ236	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-경부혈관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	혈관
HJ237	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-흉부혈관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	혈관
HJ238	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-복부혈관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	혈관
HJ240	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-심혈관-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	혈관
HJ241	자기공명영상진단-기본검사-전신-조영제 주입 전·후 촬영 판독-판독료	전신
HJ401	자기공명영상진단-기본검사-뇌-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	뇌
HJ403	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안면-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	두경부
HJ404	자기공명영상진단-기본검사-두경부-부비동-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	두경부
HJ405	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안와-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	두경부
HJ406	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두골-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	두경부
HJ407	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두하악관절-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	두경부
HJ408	자기공명영상진단-기본검사-두경부-경부-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	두경부
HJ409	자기공명영상진단-기본검사-척추-경추-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	척추
HJ410	자기공명영상진단-기본검사-척추-흉추-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	척추
HJ411	자기공명영상진단-기본검사-척추-요천추-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	척추
HJ412	자기공명영상진단-기본검사-척추-척추강-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	척추
HJ413	자기공명영상진단-기본검사-척추-전척추-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	척추
HJ425	자기공명영상진단-기본검사-흉부-흉부-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	흉부
HJ426	자기공명영상진단-기본검사-흉부-유방-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	흉부
HJ427	자기공명영상진단-기본검사-복부-복부-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	복부
HJ428	자기공명영상진단-기본검사-복부-골반-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	복부
HJ429	자기공명영상진단-기본검사-복부-혜장-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	복부
HJ430	자기공명영상진단-기본검사-복부-신장 및 부신-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	복부
HJ431	자기공명영상진단-기본검사-복부-음낭 및 음경-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	복부
HJ432	자기공명영상진단-기본검사-복부-간-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	복부
HJ433	자기공명영상진단-기본검사-복부-담체관-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	복부
HJ434	자기공명영상진단-기본검사-복부-전립선-제한적 MRI(방사선 치료범위 및 위치결정 등)-판독료	복부
HJ501	자기공명영상진단-기본검사-뇌-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	뇌
HJ503	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안면-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	두경부
HJ504	자기공명영상진단-기본검사-두경부-부비동-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	두경부
HJ505	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안와-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	두경부
HJ506	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두골-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	두경부
HJ507	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두하악관절-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	두경부
HJ508	자기공명영상진단-기본검사-두경부-경부-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	두경부
HJ509	자기공명영상진단-기본검사-척추-경추-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	척추
HJ510	자기공명영상진단-기본검사-척추-흉추-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	척추
HJ511	자기공명영상진단-기본검사-척추-요천추-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	척추
HJ512	자기공명영상진단-기본검사-척추-척추강-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	척추
HJ513	자기공명영상진단-기본검사-척추-전척추-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	척추
HJ525	자기공명영상진단-기본검사-흉부-흉부-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	흉부
HJ526	자기공명영상진단-기본검사-흉부-유방-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	흉부
HJ527	자기공명영상진단-기본검사-복부-복부-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	복부
HJ528	자기공명영상진단-기본검사-복부-골반-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	복부
HJ529	자기공명영상진단-기본검사-복부-혜장-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	복부
HJ530	자기공명영상진단-기본검사-복부-신장 및 부신-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	복부
HJ531	자기공명영상진단-기본검사-복부-음낭 및 음경-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	복부

수가코드	한글명	부위
HJ532	자기공명영상진단-기본검사-복부-간-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	복부
HJ533	자기공명영상진단-기본검사-복부-담체관-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	복부
HJ534	자기공명영상진단-기본검사-복부-전립선-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	복부
HJ535	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-뇌혈관-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	혈관
HJ536	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-경부혈관-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	혈관
HJ537	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-흉부혈관-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	혈관
HJ538	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-복부혈관-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	혈관
HJ540	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-심혈관-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	혈관
HJ541	자기공명영상진단-기본검사-전신-3차원자기공명영상을 실시한 경우-판독료	전신
HJ601	자기공명영상진단-기본검사-뇌-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	뇌
HJ603	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안면-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	두경부
HJ604	자기공명영상진단-기본검사-두경부-부비동-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	두경부
HJ605	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안와-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	두경부
HJ606	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두골-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	두경부
HJ607	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두하악관절-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	두경부
HJ608	자기공명영상진단-기본검사-두경부-경부-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	두경부
HJ609	자기공명영상진단-기본검사-척추-경추-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	척추
HJ610	자기공명영상진단-기본검사-척추-흉추-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	척추
HJ611	자기공명영상진단-기본검사-척추-요추-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	척추
HJ612	자기공명영상진단-기본검사-척추-척추강-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	척추
HJ613	자기공명영상진단-기본검사-척추-전척추-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	척추
HJ624	자기공명영상진단-기본검사-심장-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	심장
HJ625	자기공명영상진단-기본검사-흉부-흉부-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	흉부
HJ626	자기공명영상진단-기본검사-흉부-유방-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	흉부
HJ627	자기공명영상진단-기본검사-복부-복부-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	복부
HJ628	자기공명영상진단-기본검사-복부-골반-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	복부
HJ629	자기공명영상진단-기본검사-복부-체장-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	복부
HJ630	자기공명영상진단-기본검사-복부-신장 및 부신-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	복부
HJ631	자기공명영상진단-기본검사-복부-음낭 및 음경-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	복부
HJ632	자기공명영상진단-기본검사-복부-간-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	복부
HJ633	자기공명영상진단-기본검사-복부-담체관-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	복부
HJ634	자기공명영상진단-기본검사-복부-전립선-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	복부
HJ635	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-뇌혈관-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	혈관
HJ636	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-경부혈관-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	혈관
HJ637	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-흉부혈관-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	혈관
HJ638	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-복부혈관-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	혈관
HJ640	자기공명영상진단-기본검사-혈관 [동맥 또는 정맥]-심혈관-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	혈관
HJ641	자기공명영상진단-기본검사-전신-외부병원 필름 판독-영상의학과 전문의	전신
HJ701	자기공명영상진단-기본검사-뇌-외부병원 필름 판독-전문의	뇌
HJ703	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안면-외부병원 필름 판독-전문의	두경부
HJ704	자기공명영상진단-기본검사-두경부-부비동-외부병원 필름 판독-전문의	두경부
HJ705	자기공명영상진단-기본검사-두경부-안와-외부병원 필름 판독-전문의	두경부
HJ706	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두골-외부병원 필름 판독-전문의	두경부
HJ707	자기공명영상진단-기본검사-두경부-측두하악관절-외부병원 필름 판독-전문의	두경부
HJ708	자기공명영상진단-기본검사-두경부-경부-외부병원 필름 판독-전문의	두경부
HJ709	자기공명영상진단-기본검사-척추-경추-외부병원 필름 판독-전문의	척추
HJ710	자기공명영상진단-기본검사-척추-흉추-외부병원 필름 판독-전문의	척추
HJ711	자기공명영상진단-기본검사-척추-요추-외부병원 필름 판독-전문의	척추
HJ712	자기공명영상진단-기본검사-척추-척추강-외부병원 필름 판독-전문의	척추

수가코드	한글명	부위
HJ713	자기공명영상진단-기본검사-척추-전척추-외부병원 필름 판독-전문의	척추
HJ724	자기공명영상진단-기본검사-심장-외부병원 필름 판독-전문의	심장
HJ725	자기공명영상진단-기본검사-흉부-흉부-외부병원 필름 판독-전문의	흉부
HJ726	자기공명영상진단-기본검사-흉부-유방-외부병원 필름 판독-전문의	흉부
HJ727	자기공명영상진단-기본검사-복부-복부-외부병원 필름 판독-전문의	복부
HJ728	자기공명영상진단-기본검사-복부-골반-외부병원 필름 판독-전문의	복부
HJ729	자기공명영상진단-기본검사-복부-혜장-외부병원 필름 판독-전문의	복부
HJ730	자기공명영상진단-기본검사-복부-신장 및 부신-외부병원 필름 판독-전문의	복부
HJ731	자기공명영상진단-기본검사-복부-음낭 및 음경-외부병원 필름 판독-전문의	복부
HJ732	자기공명영상진단-기본검사-복부-간-외부병원 필름 판독-전문의	복부
HJ733	자기공명영상진단-기본검사-복부-담체관-외부병원 필름 판독-전문의	복부
HJ734	자기공명영상진단-기본검사-복부-전립선-외부병원 필름 판독-전문의	복부
HJ735	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-뇌혈관-외부병원 필름 판독-전문의	혈관
HJ736	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-경부혈관-외부병원 필름 판독-전문의	혈관
HJ737	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-흉부혈관-외부병원 필름 판독-전문의	혈관
HJ738	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-복부혈관-외부병원 필름 판독-전문의	혈관
HJ740	자기공명영상진단-기본검사-혈관[동맥 또는 정맥]-심혈관-외부병원 필름 판독-전문의	혈관
HJ741	자기공명영상진단-기본검사-전신-외부병원 필름 판독-전문의	전신

*〈부위〉 혈관: 동맥 또는 정맥

양전자방출단층촬영(PET, Positron Emission Tomography)

분류번호 다 339

HK010, HK020, HK030, HK040, HK050, HK060

○ 상세 내용

수가코드	한글명	부위
HK010	양전자방출단층촬영-토르소	토르소
HK020	양전자방출단층촬영-심근	심근
HK030	양전자방출단층촬영-뇌	뇌
HK040	양전자방출단층촬영-전신	전신
HK050	양전자방출단층촬영-부분	부분
HK060	양전자방출단층촬영-토르소 또는 전신촬영 후 재주사 없이 특정부위를 추가 촬영	추가촬영