[1]

평가 결과 확인방법 안내

건강보험심사평가원 누리집(www.hira.or.kr) > 병원・약국 > 병원평가정보 > 평가수행항목 > 관상동맥우회술

「건강정보」 이동통신 응용프로그램(앱) > 병원평가정보 > 급성질환 > 관상동맥우회술

[2]

등급별 · 지역별 요양기관 명단

▢ 등급별 병원 명단

등급		기관수	요양기관명(가나다 순)	
			상급종합병원	종합병원
1등급	❶	64	가톨릭대학교인천성모병원 강북삼성병원 건국대학교병원 경북대학교병원 경상대학교병원 계명대학교동산병원 고려대학교의과대학부속구로병원 고려대학교의과대학부속안산병원 고신대학교복음병원 단국대학교의과대학부속병원 대구가톨릭대학교병원 부산대학교병원 분당서울대학교병원 삼성서울병원 서울대학교병원 순천향대학교부속부천병원 아주대학교병원 양산부산대학교병원 연세대학교원주세브란스기독병원 연세대학교의과대학강남세브란스병원 영남대학교병원 원광대학교병원 의료법인길의료재단길병원 인하대학교의과대학부속병원 재단법인아산사회복지재단서울아산병원 전남대학교병원 전북대학교병원 조선대학교병원 중앙대학교병원 충남대학교병원 학교법인가톨릭학원가톨릭대학교서울성모병원 학교법인고려중앙학원고려대학교의과대학부속병원(안암병원) 학교법인연세대학교의과대학세브란스병원 학교법인인제대학교부산백병원 한림대학교성심병원	가톨릭관동대학교국제성모병원 강동경희대학교의대병원 강릉아산병원 국민건강보험공단일산병원 대진의료재단분당제생병원 동국대학교일산불교병원 메디플렉스세종병원 비에이치에스한서병원 삼육서울병원 서울특별시보라매병원 서울특별시서울의료원 성가롤로병원 성심의료재단강동성심병원 의료법인동강의료재단동강병원 의료법인명지의료재단명지병원 의료법인혜원의료재단세종병원 인제대학교 상계백병원 인제대학교일산백병원 제주한라병원 차의과학대학교분당차병원 창원경상대학교병원 학교법인성균관대학삼성창원병원 학교법인울산공업학원울산대학교병원 학교법인을지학원을지대학교병원 한국보훈복지의료공단중앙보훈병원 한림대학교강남성심병원 한림대학교동탄성심병원 한림대학교한강성심병원 한양대학교구리병원

등급		기관수	요양기관명(가나다 순)	
			상급종합병원	종합병원
2등급	2	12	동아대학교병원 순천향대학교부속천안병원 한양대학교병원	가톨릭대학교성빈센트병원 가톨릭대학교의정부성모병원 강원대학교병원 국립중앙의료원 대구파티마병원 순천향대학교부속서울병원 의료법인안동병원 이화여자대학교의과대학부속목동병원 인제대학교해운대백병원
3등급	3	1		단원병원

* 절대평가방식으로 등급을 구분하여, 4.5등급에 해당되는 기관 없음
  지표별로 평가가 모두 이루어지고 대상 환자 수가 3명 이상인 기관만 등급 산출
* 요양기관 종별은 2019.8.기준

▢ 권역별 병원 등급결과

지역	등급	종별	요양기관명
서울 (24기관)	1	상급종합병원	강북삼성병원
			건국대학교병원
			고려대학교의과대학부속구로병원
			삼성서울병원
			서울대학교병원
			연세대학교의과대학 강남세브란스병원
			재단법인아산사회복지재단 서울아산병원
			중앙대학교병원
			학교법인 고려중앙학원 고려대학교의과대학부속병원(안암병원)
			학교법인가톨릭학원가톨릭대학교서울성모병원
			학교법인연세대학교의과대학세브란스병원
		종합병원	강동경희대학교의대병원
			삼육서울병원
			서울특별시보라매병원
			서울특별시서울의료원
			성심의료재단강동성심병원
			인제대학교 상계백병원
			한국보훈복지의료공단 중앙보훈병원
			한림대학교 강남성심병원
			한림대학교 한강성심병원
	2	상급종합병원	한양대학교병원
		종합병원	국립중앙의료원
			순천향대학교 부속 서울병원
			이화여자대학교의과대학부속목동병원
경기 (22기관)	1	상급종합병원	가톨릭대학교인천성모병원
			고려대학교의과대학부속안산병원
			분당서울대학교병원
			순천향대학교부속부천병원
			아주대학교병원
			의료법인 길의료재단 길병원
			인하대학교의과대학부속병원
			한림대학교성심병원
		종합병원	가톨릭관동대학교 국제성모병원
			국민건강보험공단일산병원

지역	등급	종별	요양기관명
			대진의료재단 분당제생병원
			동국대학교일산불교병원
			메디플렉스 세종병원
			의료법인명지의료재단명지병원
			의료법인혜원의료재단세종병원
			인제대학교일산백병원
			차의과학대학교분당차병원
			한림대학교동탄성심병원
			한양대학교구리병원
	2	종합병원	가톨릭대학교성빈센트병원
			가톨릭대학교의정부성모병원
	3	종합병원	단원병원
경상 (18기관)	1	상급종합병원	경북대학교병원
			경상대학교병원
			계명대학교동산병원
			고신대학교복음병원
			대구가톨릭대학교병원
			부산대학교병원
			양산부산대학교병원
			영남대학교병원
			학교법인 인제대학교부산백병원
		종합병원	비에이치에스한서병원
			의료법인 동강의료재단 동강병원
			창원경상대학교병원
			학교법인 울산공업학원 울산대학교병원
			학교법인성균관대학삼성창원병원
	2	상급종합병원	동아대학교병원
		종합병원	대구파티마병원
			의료법인안동병원
			인제대학교 해운대백병원
전라 (5기관)	1	상급종합병원	원광대학교병원
			전남대학교병원
			전북대학교병원
			조선대학교병원
		종합병원	성가롤로병원

지역	등급	종별	요양기관명
충청 (4기관)	1	상급종합병원	단국대학교의과대학부속병원 충남대학교병원
		종합병원	학교법인 을지학원 을지대학교병원
	2	상급종합병원	순천향대학교부속 천안병원
강원 (3기관)	1	상급종합병원	연세대학교 원주세브란스기독병원
		종합병원	강릉아산병원
	2	종합병원	강원대학교병원
제주 (1기관)	1	종합병원	제주한라병원

[3]

관상동맥우회술 5차 적정성평가 결과

1. 배경과 목적

○ 심장질환은 암에 이어 우리나라 주요 사망원인 2위로[1] 질병의 위험도가 높은 질환이며, 허혈성심질환을 치료하기 위한 경피적관상동맥중재술이 증가 추세에 있으나 광범위한 관상동맥질환, 좌심실 기능이 저하된 경우 또는 좌주간지 관상동맥협착 등의 경우에는 관상동맥우회술이 더 권장되고 있음

○ 평가를 통해 요양기관의 질적 수준을 측정하여 해당기관에 결과를 제공함으로써 요양기관의 자율적 질 향상을 유도하고, 수술 후 합병증 및 사망률 감소 등 진료결과의 향상을 도모하고자 함

2. 대상 현황

○ 대상기간 : 2017. 7월 ~ 2018. 6월 입원 진료분

○ 대상환자 : 허혈성심질환으로 관상동맥우회술을 받은 환자

○ 대상기관 및 건수 : 상급종합병원 및 종합병원 84기관 3,630건

< 평가대상기관 및 건수 현황 >

(단위 : 기관, 건)

구분	3차	4차	5차
기관수	79	80	84
건수	2,748	3,505	3,630

○ 연령별 현황 : 60대(36.5%), 70대(31.3%), 50대(19.5%), 80세 이상(6.3%), 40대(5.5%), 30대 이하(0.9%) 순임

○ 성별 현황 : 남자 76.1%, 여자 23.9%로 남자가 여자보다 약 3.2배정도 많이 실시

3. 기준(총 15개 지표)

○ 평가지표 : 6개(진료량 1개, 과정지표 2개, 결과지표 3개)

○ 모니터링지표 : 9개(과정지표 5개, 결과지표 4개)

1) 통계청(2018).「2017년 사망원인통계」

4. 결과

가. 지표별 평가결과

1) 진료량(1개) : 관상동맥우회술 건수는 3,630건임

2) 진료과정(2개) : 내흉동맥을 이용한 관상동맥우회술률은 99.6%로 4차평가 대비 향상되었고, 퇴원 시 아스피린 처방률은 99.4%임

3) 진료결과(3개) : 수술 후 출혈이나 혈종으로 인한 재수술률은 2.4%, 수술 후 30일내 사망률은 3.1%, 수술 후 입원일수의 평균은 14.0일로 나타남

* 사망률과 수술 수 입원일수 지표는 환자의 위험도를 반영한 보정결과를 생존지수(사망률), 수술 후 입원일수 지수(수술 후 입원일수)로 변환하여 병원별로 공개함

< 평가지표별 결과 >

(단위 : 건, %, 일)

부문	평가지표	3차	4차	5차
진료량 (1개)	관상동맥우회술 총 건수*	2,748	3,505	3,630
진료과정 (2개)	내흉동맥을 이용한 관상동맥우회술률	98.1	98.7	99.6
	퇴원 시 아스피린 처방률	100.0	99.7	99.4
진료결과 (3개)	수술 후 출혈/혈종으로 인한 재수술률	3.4	3.1	2.4
	수술 후 30일내 사망률	3.3	3.6	3.1
	수술 후 입원일수	15.4	14.4	14.0

나. 종합점수 및 등급

1) 대상기관수 및 건수 : 전체 84기관(상급종합 40기관, 종합병원 44기관)/ 전체 3,630건(상급종합 2,553건, 종합병원 1,077건)

2) 종합점수 : 전체 평균 93.5점(상급종합 94.9점, 종합병원 92.1점)

3) 등급 : 5등급으로 구분하였으며 1등급 64기관(83.1%), 2등급 12기관(15.6%), 3등급 1기관(1.3%)이며, 4차 평가 대비 1등급은 7기관 증가함.

< 평가등급별 현황 >

(단위: 기관, %)

구분		5차평가			4차평가		
등급	점수구간	전체	상급종합	종합병원	전체	상급종합	종합병원
전체		77 (100.0)	38 (100.0)	39 (100.0)	73 (100.0)	39 (100.0)	34 (100.0)
1	90점 이상	64 (83.1)	35 (92.1)	29 (74.4)	57 (78.1)	35 (89.7)	22 (64.7)
2	80점 이상	12 (15.6)	3 (7.9)	9 (23.1)	15 (20.5)	3 (7.7)	12 (35.3)
3	70점 이상	1 (1.3)	-	1 (2.5)	1 (1.4)	1 (2.6)	-
4	60점 이상	-	-	-	-	-	-
5	60점 미만	-	-	-	-	-	-
등급제외		7	2	5	7	2	5

주) 등급제외: 평가지표별 3건 미만인 기관

다. 평가결과 공개

○ 평가지표 6개에 대하여 요양기관별 종합결과 및 지표값 결과

○ 기관별 해당등급 및 등급제외를 구분하여 공개

5. 향후 계획

○ 대국민 홍보 및 의료이용 선택에 필요한 정보 제공

○ 평가결과 요양기관 설명회 및 질 향상 활동(2019년 하반기)

○ 6차 평가 추진('19.7월 ~ '20.6월 진료분)