

[붙임]

## 2021년(7차) 혈액투석 적정성평가 결과

### 1. 평가목적

- 요양기관의 자발적인 질 개선 유도 및 국민건강증진 도모

### 2. 평가대상

- (대상기관) 혈액투석 외래청구가 발생한 의과 의원급이상 요양 기관
- (대상기간) 2020.10.1.~2021.3.31. 외래 진료분(6개월)
- (대상환자) 동일 요양기관 외래에서 혈액투석을 주 2회(월 8회) 이상 실시한 만 18세 이상 환자(건강보험, 의료급여)
- (최종평가대상) 954개소, 38,710건

### 3. 평가지표 및 자료

- (평가지표) 총 13개 지표(세부지표 ‘첨부’ 참조)

구분	개수	구성 영역
구조지표	7	인력, 장비, 시설
과정지표	3	혈액투석 적절도, 혈관관리, 정기검사
결과지표	3	혈액투석 적절도, 무기질관리, 빈혈관리

- (평가자료) 청구명세서, 의무기록에 근거한 웹 조사표

### 4. 평가결과

- (종합점수) 84.5점(6차 84.1점 대비 0.4점 상승)

구분	종합점수		전차수 대비증감 (A-B)
	7차(A)	6차(B)	
전체	84.5	84.1	0.4 ↑
상급종합병원	97.5	96.5	1.0 ↑
종합병원	87.5	87.2	0.3 ↑
병원	78.3	76.7	1.6 ↑
요양병원	78.1	79.1	1.0 ↓
의원	84.1	83.4	0.7 ↑

※ 종합점수 산출대상: 과정 및 결과 지표의 분모가 모두 5건 이상인 기관

- (등급별 현황) 894개소 중 1등급 144개소(16.1%), 5등급 58개소(6.5%)임
- 전차수 대비 1등급 41개소 증가, 5등급 9개소 증가

(단위: 개소, %)

전체	1등급	2등급	3등급	4등급	5등급
894(100)	144(16.1)	364(40.7)	220(24.6)	108(12.1)	58(6.5)

## 5. 가감지급

### ○ (가감지급 기준)

- 가산대상기관 : 1등급이면서 상위 10%기관
- 감산대상기관 : 종합점수 69점 미만 기관
- 가감금액 : 공단부담금액의  $\pm$  2%

### ○ (가감지급 현황)

- 전차수 대비 가산기관은 1개소 감소하였으나, 금액은 1억 4천만 원 증가하였고 감산기관은 28개소, 2억 1천만 원 증가

구분		가산	감산
기관수		101기관 (전체 기관수의 10.6%)	89기관 (전체 기관수의 9.3%)
금 액		110,286만 원	67,810만 원
기관별 금액	최소	약 114만 원	약 130만 원
	최대	약 2,900만 원	약 3,100만 원

[첨부]

지표별 평가결과 현황

(단위: %, 건, %p)

구분		평가지표	평가결과		
			7차 (A)	6차 (B)	증감 (A-B)
구조 (7)	인력	혈액투석을 전문으로 하는 의사 비율	73.8	75.0	1.2 ↓
		의사 1인당 1일 평균 투석건수*	26.0	25.9	0.1 ↑
		2년 이상 혈액투석 경력을 가진 간호사 비율	74.7	73.7	1.0 ↑
		간호사 1인당 1일 평균 투석건수*	5.3	5.4	0.1 ↓
	장비	B형 간염 환자용 격리 혈액투석기 최소 보유대수 충족여부	100	99.5	0.5 ↑
		혈액투석실 응급장비 보유여부	95.1	93.2	1.9 ↑
	시설	수질검사 실시주기 충족여부	91.0	90.4	0.6 ↑
과정 (3)	혈액투석 적절도	혈액투석 적절도 검사 실시주기 충족률	99.8	99.7	0.1 ↑
	혈관관리	동정맥루 협착증 모니터링 충족률	98.5	97.0	1.5 ↑
	정기검사	정기검사 실시주기 충족률	98.9	99.0	0.1 ↓
결과 (3)	혈액투석 적절도	혈액투석 적절도 충족률	94.9	95.6	0.7 ↓
	무기질관리	칼슘×인 충족률	84.0	82.7	1.3 ↑
	빈혈관리	Hb 10g/dℓ 미만인 환자 비율* (모니터링)	10.5	12.9	2.4 ↓

주) \*는 낮을수록 좋은 지표임