

평가결과 일반

요양기관명	동국대학교일산불교병원	요양기관기호	31100881
종별	종합병원	평가항목	유방암
평가차수	2주기 1차	평가대상기간	2023.01~2023.12
통보일자	2025.08.21	담당부서	암질환평가부
결과반영일	2025.08.21	구분	원평가
전화번호	033-739-5510, 5517		
주소	강원특별자치도 원주시 입춘로 130 건강보험심사평가원 2사옥 평가운영실 암질환평가부		

평가결과 안내

안녕하십니까?

국민건강과 보건의료 발전을 위해 적정성 평가 업무에 적극 협조해 주신 귀 원의 노고에 깊은 감사를 드립니다.

유방암은 우리나라 여성 암 발생률 1위를 차지하며 발생률 또한 증가하고 있어, 진단과 치료에 대한 사회적 관심이 높은 질환입니다.

※ 2022년 암등록통계, 보건복지부

- 여자 암 발생률(인구 10만 명당): 유방암(114.3명) > 갑상선암(98.5명) > 대장암(52.6명)

이에, 우리 원에서는 유방암 진료 과정의 적정성을 평가하고 의료 서비스의 질과 효율성을 향상시키고자 2012년부터 유방암 평가를 시작하였으며 이번에 2023년 진료 분을 대상으로 2주기 1차 평가를 실시하였습니다.

본 평가를 통해 우리나라 유방암 진료에 대한 현황을 파악하고, 요양기관의 자율적인 질 향상을 지원하기 위하여 귀 원의 평가결과를 비교 자료(평가대상 전체 평균 및 동일 종별 평균 등)와 함께 송부하오니 환자 진료 및 질 향상 활동에 참고하시기 바랍니다.

아울러, 평가결과에 대하여 이의가 있는 경우 국민건강보험법 제87조에 따라 처분이 있음을 안 날부터 90일 이내에 이의신청 할 수 있음을 알려드립니다.

※ 문의처: 건강보험심사평가원 암질환평가부(☎ 033-739-5510, 5517)

2025.08

건강보험심사평가원장





종합결과

▶ 귀 원의 결과

구분	평가등급	종합점수	종합점수 전체평균	종합점수 종별평균	비고
유방암	1등급	95.94	88.13	88.0	



지표별 결과

▶ 귀 원의 결과

구분	지표운용	지표유형	지표명	단위	결과설명	결과	전체평균	동일 종별평균	백분위수	비고
유방암	평가지표	구조	전문인력 구성여부	%	높을수록 좋음	100.0	80.9	80.4	-	
	평가지표	과정	암 환자 대상 다학제 진료비율	%	높을수록 좋음	26.5	24.0	28.3	-	목표치: 13.9%
	평가지표	과정	암 확진 후 30일 이내 수술 받은 환자 비율	%	높을수록 좋음	88.6	78.3	87.1	-	
	평가지표	과정	수술환자 중 중증환자 비율	%	높을수록 좋음	30.2	31.7	30.9	-	
	평가지표	과정	암 환자 교육상담 실시율	%	높을수록 좋음	100.0	95.0	89.2	-	
	평가지표	결과	입원일수 장기도 지표(LI)	LI	평가결과 이해하기 참조	0.91	-	1.0	-	
	모니터링지표	결과	입원진료비 고가도 지표(CI)	CI	평가결과 이해하기 참조	-	-	1.0	-	
	모니터링지표	결과	암 환자 사망 전 중환자실 입원율	%	낮을수록 좋음	0.0	20.7	18.3	-	
	모니터링지표	결과	암 환자 사망 전 항암화학요법 실시율	%	낮을수록 좋음	0.0	16.3	12.0	-	
	모니터링지표	과정	암 환자 호스피스 상담률	%	높을수록 좋음	100.0	48.6	54.2	-	
	평가지표	과정	병리보고서 기록 충실률	%	높을수록 좋음	100.0	98.8	98.2	-	
	모니터링지표	과정	유방전절제술 후 방사선치료 시행률	%	높을수록 좋음	-	96.9	97.6	-	



지표별 결과(보정지표)

▶ 귀 원의 결과

구분	지표운용	지표유형	지표명	단위	결과	실제값	예측값	95%신뢰 구간의 상한값	95%신뢰 구간의 하한값	전체평균	동일종별 평균	비고
유방암	모니터링지표	결과	수술 사망률(원내 사망 또는 수술 후 90일 이내 사망)	%	양호	0.0	0.08	0.82	-	0.05	0.09	
	평가지표	결과	수술 후 퇴원 30일 이내 재입원율	%	양호	0.0	0.61	2.71	-	0.57	0.65	

평가결과 이해하기

1. 종합결과

▶ 종합결과 이해하기

- 종합점수: 해당 기관의 종합점수 결과

※ 종합점수 결과 “-”은 종합점수 산출 대상기관이 아니며 “등급제외”에 해당

- 종합점수 전체 평균: 전체 종합점수 산출대상 기관들의 종합점수 평균
- 종합점수 종별 평균: 귀 원과 동일한 종별 기관들의 종합점수 평균

▶ 종합점수 산출방법

- 평가지표(8개)를 대상으로 종합화

※ 모니터링 지표는 종합점수 산출에서 제외

- 종합점수 산출대상
 - 아래 ①, ② 조건을 모두 충족하는 경우
 - ① 전체 평가지표 결과 산출 기관
 - ② ‘수술 후 퇴원 30일 이내 재입원율’ 지표 분모 건수가 10건 이상 기관
 - ※ 위 요건 중 하나라도 미충족 시 종합점수 산출대상에서 제외(등급제외)
- 종합점수 산출식: $\sum(\text{지표별 결과값} \times \text{평가지표별 가중치})$

▶ 평가등급이란?

- 종합점수 구간별 등급을 의미
 - 종합점수를 “1~5등급”으로 구분
- 종합점수 구간별 평가등급
 - (1등급) 90점 이상
 - (2등급) 80점 이상 ~ 90점 미만
 - (3등급) 70점 이상 ~ 80점 미만
 - (4등급) 60점 이상 ~ 70점 미만
 - (5등급) 60점 미만
 - (등급제외) 종합점수 미산출 기관

2. 지표별 결과에 대한 이해

※ 지표별 결과 “-”은 해당지표의 평가대상자가 없는 경우를 의미

- ① 수술 사망률(원내 사망 또는 수술 후 90일 이내 사망) / 수술 후 퇴원 30일 이내 재입원율

○ 결과 해석

- 양호: 실제 사망률(재입원율) $\leq$ 예측 사망률(재입원율) 95% 신뢰구간 상한값
- 미흡: 실제 사망률(재입원율) $>$ 예측 사망률(재입원율) 95% 신뢰구간 상한값
- 평가제외: 평가대상 수술건수가 10건 미만인 경우

- 실제값(실제 사망률(재입원율)): 사망 환자 수(재입원 환자 수)를 수술 환자 수로 나눈 귀 원의 실제값

○ 예측값(예측 사망률(재입원율)): 수술 후 사망(수술 후 재입원)에 영향을 미치는 환자별 위험요인을 보정하여 산출한 귀 원의 예측값

- 95% 신뢰구간의 상한값: 귀 원의 예측 사망률(재입원율) 95% 신뢰구간의 상한값
- 전체평균: 전체 평가대상 기관의 사망 환자 수(재입원 환자 수)를 수술 환자 수로 나눈 실제값

평가결과 이해하기

2.2. 입원일수(Length of Stay)

② 입원일수 장기도 지표(LI) / 입원진료비 고가도 지표(CI)

○ 지표 정의

- 요양기관의 환자구성(DRG)을 감안했을 때 기대되는 적정 입원일수(입원진료비)에 비해 해당 기관의 입원일수(입원진료비)가 얼마나 장기(고가)인지를 나타내는 지표

○ 결과 해석

- LI 또는 CI > 1 : 동일 종별 평균값보다 높은 기관
- LI 또는 CI = 1 : 동일 종별 평균값과 동일한 기관
- LI 또는 CI < 1 : 동일 종별 평균값보다 낮은 기관

※ (예시) LI가 1.2인 것은 해당 요양기관의 환자구성을 감안하였을 때 기대되는 적정 입원일수 보다 실제 입원일수가 20% 높음을 의미