

기회는 공정하게 희망은 다 같이!

1. 면역글로불린제제 역가시험법

- 1) 효소면역측정법 : B형간염표면항원이 코팅된 고체 지지체에 일정량의 제제를 반응시켜 제제 중 포함된 B형간염면역글로불린과 항원-항체 반응을 유도한 후 이를 다시 효소가 결합된 시약과 반응시켜 그 발색을 측정하는 방법(EIA법)
- 2) 전기적 화학발광 면역분석법 : 미세입자(microparticle)가 붙은 B형간염표면항원과 일정량의 제제를 반응시켜 제제 중 포함된 B형간염면역글로불린과 항원-항체 반응을 유도한 후 전기를 걸어 미세입자가 붙은 항원-항체 복합체만 남게 한 다음, 이를 다시 효소가 결합된 시약과 반응시켜 그 발색을 측정하는 방법

2. 면역글로불린제제 수출현황

(단위 천달러)

제품명	2007	2008	2009	비 고	
				증감 (3년간)	의약품 수출순위
아이비글로불린에스주	6,303	11,076	10,067	59.7%	3위
글로불린주	587	1,661	9,766	1563.7%	4위

자료: 식품의약품안전청(2010) 2010년 식품의약품 통계연보