

「예방접종의 실시기준과 방법」 지침 개정에 따른 비용상환 기준 Q&A

〈예방접종관리과, 2023.7.5.(수)〉

[B형간염 주산기감염 예방을 위한 HepB 접종]

※ 「예방접종의 실시기준과 방법」 지침 p.98 참조

Q. HBsAg 상태를 알 수 없는 산모에서 출생한 만삭아의 출생 시 체중이 2.0kg 미만입니다. 이 경우 출생 직후 접종을 포함하여 생후 7개월까지 총 4회 접종 시 모두 비용상환 가능한가요?

- 네. 비용상환 가능합니다. 산모의 HBsAg 상태를 알 수 없거나 양성인 산모에게서 태어난 아기의 출생 시 체중이 2.0kg 미만이라면 분만 직후(12시간 이내)에 시행된 접종은 기초접종 횟수에 포함하지 않으며 생후 1개월에 1차 재접종이 필요하고, 생후 2개월에 2차, 6~7개월에 3차 접종하여 총 4회의 접종을 완료합니다.

☞ (1차 재접종등록 시 의학적 소견) 이전 접종력 불인정으로 인한 재접종 > B형간염 미숙아 접종 > 출생 주 수 및 출생 시 체중 입력

※ 산모의 HBsAg 상태가 음성일 경우 기초접종 3회 비용지원 가능

[VAR, MMR 1차 최소접종연령보다 이른접종 시 단축인정기간 미적용]

※ 「예방접종의 실시기준과 방법」 지침 p.16 참조

Q. 만 1세 생일이 되기 3일 전에 VAR, MMR 백신을 접종한 경우 비용상환 가능한가요?

- 아니요. 비용상환 불가합니다. VAR, MMR 1차 접종은 만 1세 생일부터 접종할 수 있고 하루라도 이르게 접종하면 최소접종연령(생후 12개월)에서 단축인정기간(Grace period)이 적용되지 않아 접종력이 유효하지 않으므로 재접종이 필요합니다. 오접종 일로부터 최소 4주 이상의 간격을 두고 만 1세 생일이 되는 시점 이후에 접종을 다시 해야 합니다. 의학적 소견이 타당한 재접종이므로 재접종은 비용상환이 가능합니다.

☞ 1차 칸에 '접종내역 추가' 로 중복 등록(의학적 소견: 이전 접종력 불인정으로 인한 재접종 > 최소접종연령미준수)

* 단, 가속접종 대상은 「2023년 국가예방접종 지원사업 관리지침」 p.54 '예외인정 접종의 비용상환 신청' 참조하여 비용신청 가능

[JEV 교차접종]

※ 「예방접종의 실시기준과 방법」 지침 p.346 참조

Q. 생후 23개월 소아에게 일본뇌염 1차를 키메라 생백신(이모젠)으로 접종 후 2차는 약독화 생백신(씨디제박스)으로 교차하여 접종한 경우 비용상환 가능한가요?

- 네. 비용상환 가능합니다. 일본뇌염 생백신 간 교차접종과 관련된 최근 연구결과에 따라 약독화 생백신과 키메라 생백신 간의 교차접종이 가능합니다.

☞ JEV(약독화생백신-씨디제박스) 2차 칸에 등록(의학적 소견 입력 없이 비용신청 가능)

* 약독화 생백신(씨디제박스)으로 1차 접종 후 2차 키메라 생백신(이모젠)으로 접종한 경우는 2차 접종비용 지원불가(NIP 미지원 백신)

[조혈모세포이식 환자의 예방접종]

※ 「예방접종의 실시기준과 방법」 지침 p.598 참조

Q. 생후 12개월에 수두 접종력이 있는 소아가 만 5세에 조혈모세포이식을 하였고 이식일로부터 2년 후 수두 백신 접종을 2회 실시한 경우 비용상환 가능한가요?

- 네. 비용상환 가능합니다. 조혈모세포이식 2년 후 이식 편대 숙주 반응이 없는 상태로서 면역억제제 중단 1년 후, 마지막 IVIG 투여 후 최소 8개월이 지나서 면역학적으로 이상이 없다고 판단되면 접종이 가능합니다. 만 13세 미만 대상은 최소 3개월 이상의 간격으로 수두 백신 2회 접종 시 비용상환 가능합니다.

☞ 의학적 소견 사유입력 > 조혈모세포이식 후 재접종 > 이식일자 입력 후 접종내역 등록

* 만 13세 이상 대상은 최소 4주 간격으로 2회 접종 시 비용지원 가능

Q. 조혈모세포이식 12개월 후 일본뇌염 불활성화 백신 접종력이 2회 있는 만 7세 소아인데 2차 접종 일로부터 6개월 뒤 3차 접종하였다면 비용상환 가능한가요?

- 네. 비용상환 가능합니다. 일본뇌염 불활성화 백신으로 이식 후 6~12개월부터 0, 1, 12개월의 스케줄로 접종을 권고하나, 2차와 3차 사이의 최소접종간격은 6개월이므로 접종력이 인정됩니다.

Q. 만 6세 11개월 소아인데 조혈모세포이식 6개월 후 DTaP 백신으로 접종을 시작하여 2차 접종 일로부터 4주 후 3차 접종을 실시하였다면 비용상환 가능한가요?

- 네. 비용상환 가능합니다. 조혈모세포이식 후 접종일정에 따라 만 7세 미만 소아의 2~3차 최소접종간격은 4주이므로 실시기준을 준수한 접종에 해당합니다.

Q. 만 7세 3개월 소아인데 조혈모세포이식 6개월 후 DTaP 백신으로 접종을 시작하여 2차 접종 일로부터 4주 후 3차 접종을 실시하였다면 비용상환 가능한가요?

- 아니오. 비용상환 불가합니다. 조혈모세포이식 후 접종일정에 따라 만 7세 이상 소아의 2~3차 최소접종간격은 6개월이므로 실시기준을 미준수한 접종에 해당합니다.

Q. 만 10세 소아인데 조혈모세포이식 6개월 후 Tdap 백신으로 1차 접종하였고 한 달 뒤 2차 Td 백신으로 접종 후 2차 접종 일로부터 6개월 뒤 Td 백신으로 3차 접종을 실시한 경우 비용상환 가능한가요?

- 네. 비용상환 가능합니다. 만 7세 이상에서는 Tdap 1회 접종 후 Td 백신으로 2회 접종할 수 있고, 1차와 2차 사이의 최소접종간격은 4주이며, 2차와 3차 접종 사이의 최소접종간격은

6개월이므로 실시기준을 준수한 접종에 해당합니다.

Q. 만 3세 2개월 된 소아로 조혈모세포이식 12개월 후 폴리오 접종을 시작하였고 2차 접종 일로부터 4주 후 IPV 백신으로 3차 접종을 실시하였다면 비용상환 가능한가요?

- 네. 비용상환 가능합니다. 만 4세 미만에서는 2차와 3차 사이의 최소접종간격은 4주이므로 실시기준을 준수한 접종에 해당합니다.

Q. 만 6세 소아로 조혈모세포이식 6개월 후 폴리오 접종을 시작하였고 2차 접종 일로부터 4주 후 IPV 백신으로 3차 접종을 실시하였다면 비용상환 가능한가요?

- 아니요. 비용상환 불가합니다. 만 4세 이상에서는 2차와 3차 사이의 최소접종간격은 6개월이므로 실시기준을 미준수한 접종에 해당합니다.