



방광암 - 소홀히 여겨지지만 심각한 질병

ALERE NMP22[™] BLADDERCHEK[™] TEST

Alerc NMP22[™] BladderChek[™] Test는 표준 진단 절차와 함께 사용되는 경우 방광암의 조기 진단 및 모니터링에 이상적인 제품으로, 특히 고위험군으로 정의된 그룹에서 조기 진단의 가능성이 높습니다.

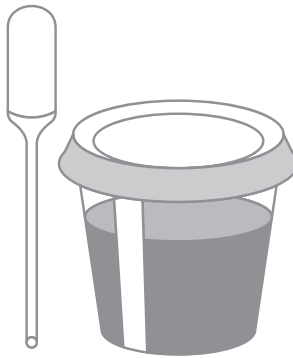
방광암 위험군^{1,2,3}은 방광암을 조기에, 그리고 치료 가능한 단계에서 검출하기 위해 NMP22와 표준 진단 절차를 적용한 정기 검진을 받아야 합니다.

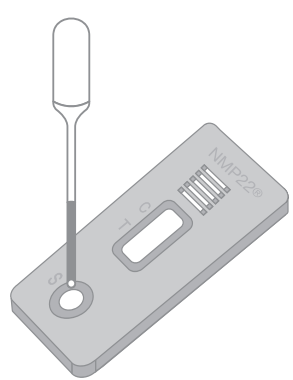


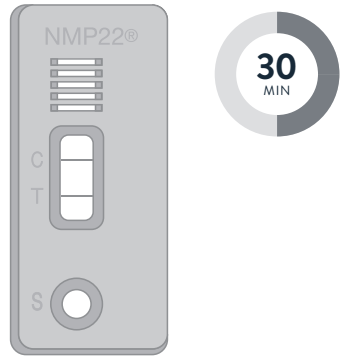
Alere NMP22™ BladderChek™ Test

검사 방법

- 1 소변 샘플을 플라스틱 컵에 채취합니다. 동봉된 점적기에 환자 소변 샘플을 채웁니다.
참고: 샘플은 실온으로 유지해야 합니다. 냉장 또는 냉동하지 마십시오.


- 2 "S"로 표시된 검체 점적부에 소변 샘플 4방울을 점적합니다.


- 3 결과는 30분 이후, 50분 이내에 판독될 수 있습니다. 절차상의 컨트롤(C) 영역을 체크하십시오. 라인이 나타나야 테스트가 유효한 것입니다. 기기의 테스트(T) 영역을 자세히 살펴보십시오. 컨트롤(C) 영역에 라인이 존재할 때, 테스트(T) 영역에도 온전한 라인이 있으면 결과가 양성입니다. 테스트(T) 영역에는 매우 희미한 라인이 생겨도 양성으로 간주합니다.



자세한 검사 절차는 제품 설명서를 참조하십시오.

소변 채취 절차

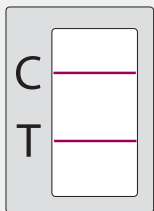
- 소변은 플라스틱 컵에 채취되어야 합니다.
- 2시간 이내에 채취된 소변만 사용하십시오.
냉동된, 또는 보존제 처리된 소변은 사용할 수 없습니다.

사용 시 주의사항

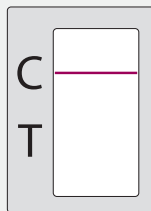
- 실온에서, 수평이 유지된 채로 검사를 진행합니다.
- 소변 샘플을 가능한 한 신속히 검사합니다.
- 정확히 4방울의 소변이 사용되는지 확인합니다.
- 30분 이후, 50분 이내에 결과를 판독하십시오.

제외 기준

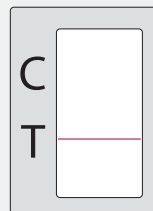
- 스텐트 등 유치 도뇨관 시술, 방광전절출술을 받은 환자의 검체
- 방광 내 화학요법, BCG 요법을 받고있는 환자의 검체
- 신장 결석 환자의 검체
- 영구 카테터를 장착한 환자의 검체
- 신방광 조성술, 회장도관 조성술을 받은 환자의 검체 및 방광 세척 검체
- 요로 침습 시술 이후에 외상 회복이 충분히 되지 않은 환자의 검체
- 방사선 요법을 받고있는 환자의 검체



양성 결과



음성 결과



무효 결과

추가적인 정보가 필요한 경우, ABBOTT.COM/POCT 을 방문하십시오.

1. EAU-Guidelines on Bladder Cancer Muscle-invasive and Metastatic A. Stenzl (chairman), J.A. Witjes (vice-chairman), E. Compérat, N.C. Cowan, M. De Santis, M. Kuczyk, T. Lebre, M.J. Ribal, A. Sherif European Association of Urology 2012
2. JAMA. 2005 Feb 16;293(7):810-6. Detection of bladder cancer using a point-of-care proteomic assay. Grossman HB, Messing E, Soloway M, Tomera K, Katz G, Berger Y, Shen Y. Source Department of Urology, M.D. Anderson Cancer Center, Houston, Tex 77030, USA.

3. Cancer. 2006 Sep 1;107(5):982-90. Should we screen for bladder cancer in a high-risk population?: A cost per life-year saved analysis. Lotan Y, Svatek RS, Sagalowsky AI. Source Department of Urology, University of Texas Southwestern Medical Center, Dallas, Texas 75390-9110, USA.