



헌혈금지 약물 및 예방접종

아래의 약물, 주사제는 혈액 및 수혈자의 건강에 영향을 미칠 위험이 있으므로
현재 또는 과거에 복용한 경험이 있는 경우 일정기간 동안 헌혈에 참여하실 수 없으며,
문진간호사에게 문의해 주시기 바랍니다.

1 태아 기형을 일으킬 위험이 있는 약물

종 류	헌혈금지기간	상품명 / [성분명]
건선 치료제	영구	티가손 · 타가손 · 테지손 / [에트레티네이트]
건선 치료제	3년	네오티가손 · 소리아탄 / [아시트레틴]
전립선비대증 치료제	6개월	아보다트 등 / [두타스테라이드]
전립선비대증 치료제	1개월	프로스카 등 / [피나스테라이드]
탈모증 치료제	1개월	프로페시아 등 / [피나스테라이드]
여드름 치료제	1개월	로아큐탄(아큐탄) · 아크날 · 뉴티논 · 아큐넬 · 이소트렌 · 이소티나 · 트레틴 · 핀플 등 / [이소트레티노인]
손 습진 치료제	1개월	알리톡 / [알리트레티노인]
항악성종양 / 나성결절흉반 (ENL) 치료제	1개월	세엘진탈리도마이드 · 알보젠탈리도마이드 · 탈로마 · 탈리그로브 등 / [탈리도마이드]
항악성종양 치료제	24개월	에리벤티지 / [비스모데깁]

2 기타 약물 및 주사제

종 류	헌혈금지기간
사람뇌하수체 유래 성장호르몬, 소에서 추출한 인슐린, 면역억제제, 변종 크로이츠펔트 – 야콥병의 위험지역에서 채혈된 혈액의 혈청으로 제조된 진단시약	영구
태반주사제, 혈액응고인자	1년
티클로피딘	2주
항생제(주사 포함)*, 스테로이드제(주사 포함), 보톡스(주사), 클로피도그렐 등	1주
아스피린	3일

*감기 치료 목적으로 경구 약복용인 경우 3일

3 예방접종

종 류	헌혈금지기간
B형간염 면역글로블린, 동물에게 물린 후 광견병의 예방접종, 국내에서 허가받지 않은 예방접종	1년
수두, 상처 후 파상풍, 인플루엔자 생백신(비강흡입), BCG접종, MMR(홍역,유행성이하선염, 풍진의 혼합 백신), 대상포진, 일본뇌염(생백신)	4주
B형간염, 황열, 경구용 소아마비, 경구용 장티프스	2주
콜레라, 디프테리아, 인플루엔자, A형간염, 주사용 장티프스, 주사용 소아마비, 파상풍, 백일해, 일본뇌염(사백신), 유행성 출혈열, 탄저병, 공수병, 폐렴구균, 자궁경부암 백신(가다실, 서바릭스), 뇌수막염(수막구균 포함)	24시간



헌혈금지약물(태아 영향) : 영구 금지

- ▶ 아래 약물은 **수혈자의 태아에 영향**을 미칠 가능성이 있으므로 현재 또는 과거에 복용한 경험
이 있는 경우 일정기간 동안 헌혈에 참여하실 수 없습니다.
- ▶ 해당 약물을 복용한 헌혈자의 혈액을 통해 태아 기형이 발생한 사례는 전세계적으로 보고된
바 없고 그 가능성은 매우 낮지만, 헌혈 제한을 통해 태아기형 발생을 예방하고자 합니다.

건선 치료제

☺ 헌혈금지기간 및 약물 성분명·상품명

헌혈금지기간	성분명	상품명
영구	에트레티네이트(Etretinate)	티가손, 타가손, 테지손

※ 위 약품들은 1996년 4월 국내 허가가 취소되어 상용되지 않음.

☺ 약물 사진 - 건선 치료제

상품명	약물 사진	상품명	약물 사진
타가손		테지손	10mg  25mg 



헌혈금지약물(태아 영향) : 3년 금지

건선 치료제

헌혈금지기간 및 약물 성분명·상품명

헌혈금지기간	성분명	상품명
3년	아시트레틴(Acitretin)	네오티가손, 소리아탄

※ 상품명: 현재 유통·생산 중이거나 생산·수입실적이 있는 품목임.

약물 사용상 주의사항

● 금기

이 약은 기형발생이 있으므로 임부(수유부 포함) 뿐만 아니라 임신 가능성이 있는 모든 여성에게 금기입니다.

● 헌혈 보류

수혈 시에 임신부에게 이 약이 투여되는 것을 방지하기 위하여 마지막으로 이 약을 복용한 후 3년이 경과할 때까지 헌혈해서는 안 됩니다.

● 에탄올과의 동시 섭취 금지

아시트레틴과 에탄올의 동시 섭취가 이 약보다 현저하게 긴 반감기를 갖는 에트레티네이트 형성과 연관되어 있다는 임상적 근거가 있습니다. 에트레티네이트의 긴 반감기는 여성에서 기형의 잠재적 기간을 증가시킬 수 있으므로 이 약 치료 동안 또는 치료 종료 후 2개월 동안 에탄올 섭취를 하지 않아야 합니다.

약물 사진 - 건선 치료제

상품명	약물 사진	상품명	약물 사진
네오티가손		소리아탄	



헌혈금지약물(태아 영향) : 6개월 금지

전립선비대증 치료제

☀ 헌혈금지기간 및 약물 성분명·상품명

헌혈금지기간	성분명	상품명
6개월	두타스테라이드(Dutasteride)	네오다트, 두바럽, 두스타, 두테론, 두테드, 두테스몰, 아나딘, 아보다트, 아보스타, 아보테리드, 아보피나 등

※ 상품명: 현재 유통 · 생산 중이거나 생산 · 수입실적이 있는 품목임.

☀ 약물 사용상 주의사항

● 여성에게 노출 시 남자 태아에 미치는 위험성

이 약은 여성에게 금기입니다. 이 약은 피부를 통해서 흡수되므로 이 약의 흡수 가능성과 흡수에 따른 남자 태아에게 미치는 남자 태아 기형(외부생식기 발달 저해)의 위험 가능성 때문에 임신했거나(수유부 포함) 임신 가능성이 있는 여성이 이 약을 취급해서는 안 됩니다. 또 여성은 이 약을 취급할 때마다 주의해야 하고 누출되는 캡슐과의 접촉을 피해야 합니다. 만약 캡슐이 새어 이 약과 접촉한 경우에는 접촉부위를 즉시 물과 비누로 세척해야 합니다.

● 헌혈 보류

수혈 시에 임신부에게 이 약이 투여되는 것을 방지하기 위하여 마지막으로 이 약을 복용한 후 최소 6개월이 경과할 때까지 헌혈해서는 안 됩니다.

● 수유부에 대한 투여

이 약이 사람의 모유로 이행되는지에 대해서는 알려지지 않았지만 여성에게 금기입니다.

☀ 약물 사진 - 전립선비대증 치료제

상품명	약물 사진	상품명	약물 사진
네오다트		두스타	
두바럽		아보다트	
두테론		아보스타	
두테드		아보테리드	
두테스몰		아보피나	





헌혈금지약물(태아 영향) : 1개월 금지

1. 전립선비대증 치료제

☀ 헌혈금지기간 및 약물 성분명·상품명

헌혈금지기간	성분명	상품명
1개월	피나스테라이드 (Finasteride)	그로모정, 나우스카정, 대웅바이오피나스테리드정, 마이피나정, 보령피나스테리드정, 비피케어정, 스카렉스정, 스카테론정, 씨엠피나정, 엔피스카정, 유레이드정, 유로리드정, 유로스칸정, 유로피나정, 이니스트피나스테리드정, 일양피나스테리드정, 트로피나정, 파나드정, 파나리드정, 파나스카정, 푸로스타정, 푸로케어정, 프로나드정, 프로리드정, 프로스몰정, 프로스카정, 프로스타트정, 프로스테리드정, 프로스틸정, 프로엠정, 프로피나정, 프리스타정, 프리피나정, 피나그렌정, 피나드론정, 피나드정, 피나론정, 피나린정, 피나베린정, 피나세틴정, 피나스로정, 피나스타정, 피나스테아정, 피나스테이트 아이정, 피나스텔정, 피나스토정, 피나스티드정, 피나스틴정, 피나시아정, 피나이스정, 피나정, 피나젠정, 피나즈정, 피나진정, 피나텐정, 피나트라정, 피로이드정, 피스테리정, 피테스정, 핀스타정, 핀카정, 필라스트정, 하이피나정, 한림피나스테리드정, 한울피나스테리드정, 화이자피나스테리드정 등

※ 상품명: 현재 유통 · 생산 중이거나 생산 · 수입실적이 있는 품목임.

☀ 약물 사용상 주의사항

● 금기

- 이 약은 소아 또는 여성에게 금기입니다.
- 임부(수유부 포함) 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성은 피나스테라이드의 흡수 및 그 이후 남성 태아에 대한 잠재적 위험(남성 태아의 외부생식기의 비정상을 초래)의 가능성이 있으므로 이 약의 부서지거나 깨진 조각을 만져서는 안 됩니다. 이 약은 코팅되어 있기 때문에 깨지거나 부서지지 않았다면 정상적인 취급 시에는 활성 성분과의 접촉을 방지할 수 있습니다.

● 헌혈 보류

수혈 시에 임신부에게 이 약이 투여되는 것을 방지하기 위하여 마지막으로 이 약을 복용한 후 최소 1개월이 경과할 때까지 헌혈해서는 안됩니다.























● 수유부에 대한 투여

이 약이 사람의 모유로 이행되는지에 대해서는 알려지지 않았지만 여성에게 금기입니다.



헌혈금지약물(태아 영향) : 1개월 금지

☉ 약물 사진 - 전립선비대증 치료제

상품명	약물 사진	상품명	약물 사진
그로모정		유레이드정	
나우스카정		유로리드정	
대웅바이오피나스테리드정		파나드정	
마이피나정		푸로스타정	
보령피나스테리드정		프로스몰정	
비피케어정		프로스카정	
스카렉스정		피나베린정	
스카테론정		피나세틴정	
씨엠피나정		핀카정	
엔피스카정		한림피나스테리드정	
유레이드정		한울피나스테리드정	



헌혈금지약물(태아 영향) : 1개월 금지

2. 남성탈모증 치료제

☉ 헌혈금지기간 및 약물 성분명·상품명

헌혈금지기간	성분명	상품명
1개월	피나스테라이드 (Finasteride)	프로페시아 등

※상품명: 현재 유통 · 생산 중이거나 생산 · 수입실적이 있는 품목임.

☉ 약물 사용상 주의사항

● 금기

- 이 약은 소아 또는 여성에게 금기입니다.
- 임부(수유부 포함) 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성은 피나스테라이드의 흡수 및 그 이후 남성 태아에 대한 잠재적 위험(남성태아의 외부생식기의 비정상을 초래)의 가능성이 있으므로 이 약의 부서지거나 깨진 조각을 만져서는 안 됩니다. 이 약은 코팅되어 있기 때문에, 깨지거나 부서지지 않았다면 정상적인 취급 시에는 활성 성분과의 접촉을 방지할 수 있습니다.

● 헌혈 보류

수혈 시에 임신부에게 이 약이 투여되는 것을 방지하기 위하여, 이 약을 복용한 경우 마지막으로 이 약을 복용한 후 최소 1개월이 경과할 때까지 헌혈해서는 안 됩니다.

● 수유부에 대한 투여

이 약이 사람의 모유로 이행되는지에 대해서는 알려지지 않았지만 여성에게 금기입니다.

☉ 약물 사진 - 남성탈모증 치료제

상품명	약물 사진
프로페시아	



헌혈금지약물(태아 영향) : 1개월 금지

3. 여드름 치료제

☺ 헌혈금지기간 및 약물 성분명·상품명

헌혈금지기간	성분명	상품명
1개월	이소트레티노인 (Isotretinoin)	뉴티논, 니메겐, 레씨범, 로아큐탄, 로이탄, 아큐네탄, 아크날, 아키놀, 이소트렌, 이소티나, 이소티논, 제로큐탄, 클레어, 트레논, 트레틴, 핀플 등

※ 상품명: 현재 유통·생산 중이거나 생산·수입실적이 있는 품목임.

☺ 약물 사용상 주의사항

● 금기

이 약은 기형아 유발성이 매우 높으므로, 임부(수유부 포함) 또는 임신 가능성이 있는 모든 여성에게 금기입니다.
이 약 치료중 임신할 경우에는 투여용량이나 투여기간에 상관없이 기형아 유발 가능성이 매우 높습니다. 이 약물에
노출된 모든 태아는 잠재적으로 영향을 받을 수 있습니다.

● 헌혈 보류

수혈 시에 임신부에게 이 약이 투여되는 것을 방지하기 위하여, 이 약을 복용한 경우 마지막으로 이 약을 복용한 후
최소 1개월이 경과할 때까지 헌혈해서는 안 됩니다.

● 수유부에 대한 투여

이 약은 지방친화력이 매우 강하여 모유중으로 이행되므로 수유부에는 금기입니다.

☺ 약물 사진 - 여드름 치료제

상품명	약물 사진	상품명	약물 사진
뉴티논		로아큐탄	
니메겐		아큐네탄	
레씨범		아크날	
로이탄		아키놀	



헌혈금지약물(태아 영향) : 1개월 금지

☺ 약물 사진 - 여드름 치료제

상품명	약물 사진	상품명	약물 사진
이소트렌		클레어	
이소티나		트레틴	
이소티논		트레논	
제로큐탄		핀플	



헌혈금지약물(태아 영향) : 1개월 금지

4. 손 습진 치료제

☺ 헌혈금지기간 및 약물 성분명·상품명

헌혈금지기간	성분명	상품명
1개월	알리트레티노인(Alitretinoin)	알리톡

※ 상품명: 현재 유통 · 생산 중이거나 생산 · 수입실적이 있는 품목임.

☺ 약물 사용상 주의사항

● 금기

이 약은 기형아 유발성이 매우 높으므로, 임부(수유부 포함) 또는 임신 가능성이 있는 모든 여성에게 금기입니다. 이 약 치료 도중 임신할 경우에는 투여용량이나 투여기간에 상관없이 기형아 유발 가능성이 매우 높습니다. 이 약물에 노출된 모든 태아는 잠재적으로 영향을 받을 수 있습니다.

● 헌혈 보류

수혈 시에 임신부에게 이 약이 투여되는 것을 방지하기 위하여, 이 약을 복용한 경우 마지막으로 이 약을 복용한 후 최소 1개월이 경과할 때까지 헌혈해서는 안 됩니다.

● 수유부에 대한 투여

이 약은 사람의 모유중으로 이행되므로 수유부에 금기입니다.

☺ 약물 사진 - 손 습진 치료제

상품명	약물 사진
알리톡	



헌혈금지약물(태아 영향) : 1개월 금지

5. 항악성종양/나성결절홍반(ENL)

헌혈금지기간 및 약물 성분명·상품명

헌혈금지기간	성분명	상품명
1개월	탈리도마이드 (Thalidomide)	세엘진탈리도마이드, 알보젠탈리도마이드, 탈라이드, 탈로마, 탈로다, 탈리그로브 등

※ 상품명: 현재 유통 · 생산 중이거나 생산 · 수입실적이 있는 품목임.

약물 사용상 주의사항

● 금기

이 약은 임산부, 임신 가능성이 있는 모든 여성, 적절한 피임을 할 수 없거나 사용할 의사가 없는 모든 남성에게 금기입니다. 이 약은 임신 중 복용하면 태아에게 심각한 선천성 기형 및 유산을 유발할 가능성이 매우 높으며, 출생시 또는 출생 직후 사망률은 약 40% 보고되고 있습니다. 남성의 경우 미량의 약물 성분이 정액에서 확인되었으므로 약물 치료를 받는 동안과 치료 중단 후 1개월간 정액을 기증해서는 안 됩니다.

● 헌혈 보류

수혈 시에 임신부에게 이 약이 투여되는 것을 방지하기 위하여 이 약을 복용한 경우, 마지막으로 이 약을 복용한 후 최소 1개월이 경과할 때까지 헌혈해서는 안 됩니다.

● 수유부에 대한 투여

이 약이 사람의 모유로 이행되는지에 대해서는 알려지지 않았지만 여성에게 금기입니다.

약물 사진 - 항악성종양/나성결절홍반 치료제

상품명	약물 사진	상품명	약물 사진
세엘진탈리도마이드	 	탈로마	 
탈라이드	  50mg 100mg	탈리그로브	  50mg 100mg



헌혈금지약물(태아 영향) : 24개월 금지

항악성종양 치료제

헌혈금지기간 및 약물 성분명·상품명

헌혈금지기간	성분명	상품명
24개월	비스모데깁(Vismodegib)	에리벤티

※ 위 상품은 국내 허가 품목이지만 상용되지 않음.

약물 사용상 주의사항

● 금기

이 약은 기형아 유발성이 매우 높으므로, 임부(수유부 포함) 또는 임신 가능성이 있는 모든 여성에게 금기입니다. 이 약 치료 도중 임신할 경우에는 투여용량이나 투여기간에 상관없이 기형아 유발 가능성이 매우 높습니다. 이 약물에 노출된 모든 태아는 잠재적으로 영향을 받을 수 있습니다.

● 헌혈 보류

수혈 시에 임신부에게 이 약이 투여되는 것을 방지하기 위하여, 이 약을 복용한 경우 마지막으로 이 약을 복용한 후 최소 24개월이 경과할 때까지 헌혈해서는 안 됩니다.

● 수유부에 대한 투여

이 약이 사람의 모유로 이행되는지에 대해서는 알려지지 않았지만 이 약은 잠재적으로 중의 발달 장애를 야기할 수 있으므로 이를 투여 중이거나 투여 후 24개월 동안 수유가 권고되지 않습니다.

약물 사진 - 항악성종양 치료제

상품명	약물 사진
에리벤티	

출처: 혈액관리법시행규칙 [별표1의2] 채혈금지대상자, 건강보험심사평가원(www.hira.or.kr), 전자민원창구의약품(ezdrug.kfda.go.kr), 질병관리본부(www.cdc.go.kr), 약학정보원(www.health.kr), 드럭인포(www.druginfo.co.kr), 김스온라인(www.kimsonline.co.kr)

헌혈금지약물(태아 영향)에 대한 기타 사용 상 주의사항(경고, 투여금지, 신중투여, 이상반응, 일반적 주의, 상호작용, 인부 및 수유부에 대한 투여, 소아에 대한투여, 고령자에 대한 투여, 과량투여시의 처치, 보관 및 취급상의 주의사항, 기타)은 의료기관이나 약국에서 상의해 주시기 바랍니다.



감염병 종류 및 변종 크로이츠펔트-야콥병 헌혈금지지역

☀ 감염병 종류

*감염성 병원체 수혈감염위험도 분류 (2011. 3. 23)

헌혈보류기간 (치료종료 후)	질 병 명
영구배제	리슈만편모충증, 바베스열원충증, 사가스병, 큐열(Q열), 크로이츠펔트야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펔트야콥병(vCJD), 한센병, 후천성면역결핍증(AIDS), C형간염, 만성B형간염, 독소포자충증
3년	말라리아
2년	브루셀라증
1년	성병(매독, 성기 단순포진, 연성하감, 임질, 천궁곤딜롬, 클라미디아), 급성B형간염, A형간염
6개월	덴기열, 웨스트나일열, 지카바이러스 감염증, 치쿤구니야열
5개월	포충증
4개월	사상충증
3개월	악구충증, 중증급성호흡기증후군(SARS)
2개월	광동주혈선충증
1개월	결핵, 공수병, 두창, 디프테리아, 라싸열, 라임병, 레지오넬라증, 렙토스피라증, 마버그열, 바이러스성 출혈열, 발진열, 발진티푸스, 백일해, 보툴리눔독소증, 비브리오패혈증, 성홍열, 세균성이질, 수두, 수막구균성수막염, 수족구병, 신종인플루엔자, 신종후군출혈열(유행성출혈열), 아프리카수면병, 에볼라열, 엔테로바이러스 감염증, 야토병,(툴라레미아), 유키타, 유행성이하선염(볼거리), 인플루엔자, 일본뇌염, 장출혈성 대장균감염증, 장티푸스, 조류인플루엔자 인체감염증, 주혈흡충증, 진드기매개뇌염, 쯔쯔가무시병, 콜레라, 탄저, 파라티푸스, 파상풍, 페스트, 폴리오, 풍진, 홍역, 황열
치료종료 시 까지	간흡충증, 급성호흡기감염증, 다제내성녹농균(MRPA)감염증, 다제내성아시네토박터바우마니균(MRAB)감염증, 메디나선충증, 메티실린내성황색포도알균(MRSA)감염증, 반코마이신내성장알균(VRE) 감염증, 반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증, 요충증, 장관감염증, 장흡충증, 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증, 편충증, 폐흡충증, 회충증

☀ 변종 크로이츠펔트 - 야콥병 헌혈금지지역

지역		대상 국가	기간	거주 또는 체류기간
유럽	영국	• 맨 섬 • 북아일랜드 • 스코틀랜드 • 웨일즈 • 잉글랜드 • 지브롤터 • 채널 제도 • 포클랜드 섬	1980년~1996년	1개월 이상
			1997년~현재까지	3개월 이상
	프랑스	• 프랑스	1980년~현재까지	5년 이상
기타 유럽	광우병 발생 국가	• 그리스 • 네덜란드 • 덴마크 • 독일 • 룩셈부르크 • 리히텐슈타인 • 벨기에 • 슬로바키아 • 슬로베니아 • 스위스 • 스페인 • 아일랜드 • 오스트리아 • 이탈리아 • 체코 • 포르투갈 • 폴란드 • 핀란드	1980년~현재까지	5년 이상
	위험성이 높은 국가	• 노르웨이 • 루마니아 • 북마케도니아 • 모나코 • 몰타 • 바티칸 • 보스니아-헤르체고비나 • 불가리아 • 산마리노 • 스웨덴 • 아이슬란드 • 안도라 • 알바니아 • 유고슬라비아(세르비아, 몬테네그로) • 코소보 • 크로아티아 • 헝가리	1980년~현재까지	5년 이상



국내 말라리아 관련 헌혈 제한지역

출처 : 질병관리본부 혈액안전감시과(2019.8.1)

● 헌혈 제한지역

지역 여행 및 거주년도	경 기		인 천	강 원	북 한
2017년~2019년	파주시	연천군	강화군	철원군	백두산 제외 전지역

- * 말라리아 관련 헌혈 제한지역에 거주나 복무(연중 6개월 이상 숙박)시는 **2년간**, 여행(연중 1일 이상~6개월 미만 숙박)시는 1년간 전혈헌혈 및 혈소판성분헌혈을 할 수 없으며 **혈장성분헌혈만 가능함**.
- * 말라리아 관련 헌혈 제한 지역 숙박 시 무증상의 상태로 말라리아 원충이 적혈구 내에 잠재할 가능성이 있으므로 군인 및 일반인 모두 전혈헌혈 및 혈소판성분헌혈을 제한함.
- * 말라리아 관련 헌혈 제한(위험)지역 해상에서만 숙박한 경우 해상지역이 지상으로부터 30km 이상 떨어지면 전혈헌혈 가능함.
- * 군인은 경기도 양주시, 포천시 복무 등의 경우 헌혈제한지역에 준하여 적용.



국외 말라리아 관련 헌혈 제한지역-대륙별-

아래 국가에 거주나 복무(연중 6개월 이상) 시는 **3년간**, 여행(연중 1일 이상~6개월 미만 숙박) 시는 **1년간** 전혈헌혈 및 혈소판성분헌혈을 할 수 없으며, **혈장성분헌혈만** 가능합니다.

출처: 미국질병통제예방센터(2019.8.1)

아메리카		아프리카		아시아/오세아니아	
전지역	일부지역	전지역	일부지역	전지역	일부지역
아이티 (라바디 항구 포함) 가이아나	과테말라, 니카라과 도미니카공화국 멕시코, 베네수엘라 벨리즈, 볼리비아 브라질, 수리남 에콰도르, 엘살바도르 온두라스, 코스타리카 콜롬비아, 파나마 페루, 프랑스령기아나	가나, 가봉, 감비아, 기니 기니비소, 나이지리아, 남수단 니제르, 라이베리아, 르완다 마다가스카르 마요트(프랑스령), 말라위 말리, 모잠비크 베냉, 부룬디, 부르키나파소 상투메프린시페, 세네갈, 서사하라 소말리아, 수단, 시에라리온 앙골라, 우간다, 잠비아 적도기니, 중앙아프리카공화국, 지부티, 짐바브웨, 차드, 카메룬, 코모로, 코트디부아르 콩고공화국(브라자빌) 콩고민주공화국(킨샤사), 토고	나미비아 남아프리카공화국 모리타니아(모리타니) 보츠와나 에스와티니(스와질란드) 에리트레아 에티오피아 카보베르데 케냐 탄자니아	동티모르 바누아트 버마(미얀마) 솔로몬제도 타지키스탄	네팔, 라오스 말레이시아 방글라데시 베트남, 부탄 사우디아라비아 아프가니스탄 예멘, 오만 이란, 인도 인도네시아 중국, 캄보디아 태국 파키스탄, 파푸아뉴기니, 필리핀



헌혈 후 생길 수 있는 증상

대부분의 경우 헌혈관련 증상을 보이지 않지만, 일부에서는 다음의 증상이 발생할 수 있습니다.

혈관미주신경반응

긴장, 스트레스로 인해 내장에 분포되어 있는 신경이 자극되어 오심, 구토, 현기증 등이 나타날 수 있습니다. 헌혈 전 30분 이내에 500mL 정도의 물 섭취, 헌혈 중 다리를 발목 근처에서 꼬고 다리 근육에 힘을 주는 운동, 충분한 휴식 등으로 예방할 수 있습니다. [혈관미주신경반응 증상이 나타나면 즉시 주저앉거나 머리를 다리보다 낮은 자세로 10분 이상 휴식을 취하면 대부분 회복됩니다]



국소 피부반응

소독약이나 일회용 반창고에 의해 채혈부위에 가려움증 등이 생길 수 있습니다.

신경손상

매우 드물지만 헌혈 시 혈관주위의 신경이 손상을 받아 감각이상, 통증, 근력감소 등의 증상이 생길 수 있습니다.

혈전정맥염

혈전과 관련되어 정맥 내 염증이 발생하는 것으로 열감, 압통, 국소 통증, 발적, 부기 등의 증상이 나타날 수 있습니다. 예방을 위하여 헌혈 후 정맥 천자부위의 일회용 반창고를 최소한 4 시간 이상 부착하여 주시기 바랍니다.

팔통증

헌혈 중 또는 헌혈 후 수 시간 이내에 헌혈한 팔에 발생하는 심한 국소적인 방사통으로, 통증 외의 다른 특이증상은 없는 것을 말합니다.

구연산반응

성분헌혈 시 항응고제가 헌혈자에게 주입 되어 재채기, 입술떨림, 오심, 구토, 목 뒷부분의 추운 느낌 등의 증상이 발생할 수 있으나, 우유 등 칼슘이 함유된 식품을 섭취하면 예방할 수 있습니다.

피하출혈 및 혈종

헌혈하는 과정에서 혈액이 피부 사이에 스며들어 생길 수 있으나 충분히 지혈하면 예방할 수 있습니다. [통증, 불편감, 출혈반 등의 증상이 있을 수 있으나 일정 기간(1~3 주) 경과 후 대부분 회복됩니다]

- 계속하여 증상이 사라지지 않으면 헌혈증서 뒤에 표기된 혈액원으로 연락주십시오.
- 헌혈관련 증상의 발생을 예방하기 위하여 헌혈 후 유의사항을 꼭 지켜주세요!