

2011

해외의료봉사

한국가톨릭의료협회 2011 해외의료봉사 활동

사랑의 날개 6기(몽골 2회, 필리핀 1회)



몽골 1차
2011. 5. 14 ~ 21

몽골 2차
2011. 9. 3 ~ 10

필리핀 3차
2011. 10. 1 ~ 8

전국 38개 한국가톨릭병원협회를 주축으로 한국가톨릭의사협회, 한국가톨릭간호사협회, 한국가톨릭약사회를 산하단체로 두고 있는 보건복지부 인가 비영리 사단법인(기획재정부 지정기부금 단체, 통일부 대북지원사업자)인 한국가톨릭의료협회(협회장 이동익 신부)의 2011년도 해외의료봉사 활동을 결산한다.

몽골

몽골 다르항 지역에서 2008년부터 시작된 한국가톨릭의료협회 의료봉사위원회 해외의료봉사단(단장 김영훈 교수)의 의료봉사활동이 2011년에는 다르항 지역의 보건의료환경을 개선하고 실질적으로 주민들의 삶의 질을 향상시키고자 다양하고 전문적인 방향으로 진행되었다. 다르항 시는 인구 9만 명의 몽골 제2의 도시이자 교육 도시로 어린이와 청소년 인구가 전체 주민의 62%로 매우 많다. 주민 대부분이 몽골 국민 평균소득에 훨씬 못 미치는 소득으로 생활하고 있으며, 협회의 의료봉사 지역은 다르항 시의 구 시가지로 주민들의 일거리가 부족하고 경제, 보건의료, 교육 환경이 매우 열악한 곳이다.

협회에서는 몽골 다르항의 가장 큰 병원(300병상)임에도 시설이 열악한 제1병원의 수술실, 안과, 신경과의 시설 및 기술을 지원하고 다르항 지역에 전문한 학교보건체계 구축을 지원했다. 또한 추운 기후와 식문화의 특성상 화상·동상의 위험이 크므로 화상환자 피부이식수술 및 안과 사시, 백내장 수술을 진행하였다.

또한 올 3월부터 진행된 SK이노베이션 후원 사업인 “몽골 다르항 시 신체장애인 의수족 지원 사업”으로 기후문화적 이유와 열악한 감염 관리로 인해 많은 어려움을 겪고 있는 절단장애인 44명에게 의수족을 지원하였다.

향후 한국가톨릭의료협회는 한국국제협력단(KOICA)의 3년 지원사업인 학교보건시스템 구축 사업의 지속적인 모니터링과 몽골 다르항 지역 제1병원의 의료지원을 지속할 예정이다.

	몽골 1차		몽골 2차	
날짜	5.14~21		9.3~10	
단원	25명(지도신부 1, 의사 8, 간호사 8, 치위생사 1, 의수족 기사 1, 조리봉사자 1, 행정 5)		31명(지도신부 1, 의사 8, 간호사 10, 치위생사 1, 재활치료사 1, 의공학팀 기사 4, 의수족 기사 1, 조리봉사자 2, 행정 3)	
지원대상	16번 학교	다르항 제1병원	15번 학교	다르항 제1병원
진료 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 학생 1,258명, 교사 38명 검진 - 치과 교육(양치법, 불소 도포) 1,080명 - 안과 34명 진료 (사시수술 14건) - 성형외과 : 얼굴 골절 환자 및 구순수술 8건 - 절단장애인 의수족(보장구) 착용 36명 - 재활의학과 : 27명 진료 	<ul style="list-style-type: none"> - 학생 1,666명 검진 - 재활의학과 : 15번 학교에서 척추측만증 고등학생 28명 추가 진료. - 안과 : 464명 진료 - 안과수술 37건(백내장 26, 익상편 9, 이물질제거술 1, Stitch Out 1) - 산부인과 : 204명 진료(146명 암검사 및 초음파검사) - 절단장애인 의수족(보장구) 착용 8명 - 재활의학과 : 115명 진료 		
의료 물품 지원	4월 초에 보낸 컨테이너 도착 지연으로 9월 의료봉사 시에 지원하기로 함.		[1, 2차 지원] - 10개교 물품전달 : 체지방 비만도측정기, 스크린, 침대, 시력표, 메타혈압계, 양면청진기(간호사용), 치솔, 치약, 불소도포재료 등 - 영양제 / 구충제	<ul style="list-style-type: none"> - 수술방 무영등(Operating-Surgical Light), Scrub 대, Slit Lamp - 파코머신(새빛안과기증) - 현미경, EEG(Electroencephalography) (KOICA, 요셉의원 일부 지원)



1. 몽골 1차 진료 및 수술 통계

날짜	진료과	안과		성형외과 수술	재활의학과	의수족 착용 및 측정
		외래	수술(사시)			
5.16(월)		34		1	-	18명 착용 / 4명 측정
5.17(화)		-	6	3	-	17명 착용 / 2명 측정
5.18(수)		-	5	3	12	-
5.19(목)		-	3	1	15	-
합계(명)		34	14	8	27	35명 착용 / 6명 측정

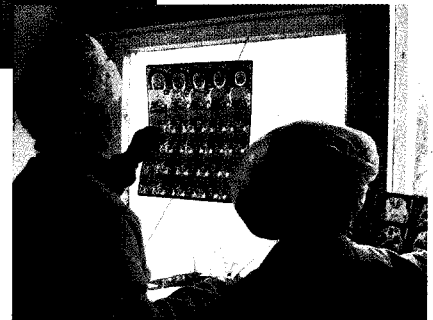
- 안과 : 34명 진료중 15명 수술을 결정했으나 1명이 오지 않음

- 성형외과 : 8명 수술

날짜	수술인원(명)	수술명	비고
5.16	1	Deb and primary closure, O/R and I/F c titanium mesh plate	얼굴골절환자 / ER통해 응급수술
5.17	3	Medial canthopexy(내안각근접수술) 2명	외상성 벌어진증 교정술, 선적안공 하수술
		Upper blepharoplasty(상안검 성형술), Levator placation 1명	
5.18	3	Release with FTSG	화상 흉터, 입 교정술, 선천적 안검 하수증
		Correction(교정), Ex. and Bx.	
		Levator plication(눈매 교정)	
5.19	1	Scar revision(반흔 교정술), Release with Z-plasty	외상흉터성형술

- 재활의학과 : 모든 환자에게 운동 및 교육 위주로 진행(Injection : 18명/1명 거부)

Knee pain	10명
Lower leg pain	7명
Back pain	7명
기타	3명
합계	27명(외래환자 24명, 병동환자 3명)



- 몽골 1차 단원 명단(단원 25명, 통역 15명 - 총 40명)

분야	이름 세례명	소속 및 직함
지도신부	Fr.김병훈 알렉시오	서울성모병원 영성부
의사(8)	김승남 빈첸시오 아 바오로	가톨릭 의료협력본부장(외과)
	신완식 루카	요셉의원 의무원장(감염내과)
	김진택 펠릭스	의정부성모병원 소아청소년과 교수
	변준희 안토니오	여의도성모병원 성형외과 교수
	김준성 바오로	성빈센트병원 재활의학과 과장
	김현경	성빈센트병원 안과 임상강사
	이용은	여의도성모병원 안과 전공의
	이우성	여의도성모병원 성형외과 전공의
간호사(8)	최순애 율리아	강릉 갈바리의원
	한선애	성빈센트병원 외래간호팀
	최희경 프란체스카	제주한라병원 분만실/NICU
	김성웅 요한	충남대학교병원 외과 PA
	김미해	창원파티마병원 수술실
	조서영 켈마	창원파티마병원 수술실
	문유리 그라시아	성바로병원 병동간호팀
	이설희 라파엘라	서울성모병원 간호2팀
기사	이승호 다미아노	대한 의수족 연구소장
치위생사	우성윤	서울성모병원 치과
조리	박수령 요한	(주)미헬푸드서울성모급식점 조리실장
인턴	황성호	KOICA ODA청년인턴
행정(4)	조한수 마리노	(사)한국가톨릭의료협회 사무국장
	강영숙 마리아 막달레나	(사)한국가톨릭의료협회 과장
	전양미 안젤리나	(사)한국가톨릭의료협회
	김소연 율리안나	(사)한국가톨릭의료협회

2. 몽골 2차 진료 및 수술 통계

진료과	안과					산부인과	재활의학과	의수족착용
	외래	수술						
		백내장	익상편	이물제거술	Stitch Out			
9.4(일)	13	-	-	-	-	-	-	-
9.5(월)	110	7	0	0	0	26	31	8(6명 제공, A/S 1명, 신환 1명)
9.6(화)	105	8	4	0	0	58	42	-
9.7(수)	106	7	5	1	1	73	42	-
9.8(목)	130	4	0	0	0	47	학교검진 28	-
합계(명)	464	26	9	1	1	204	143	8

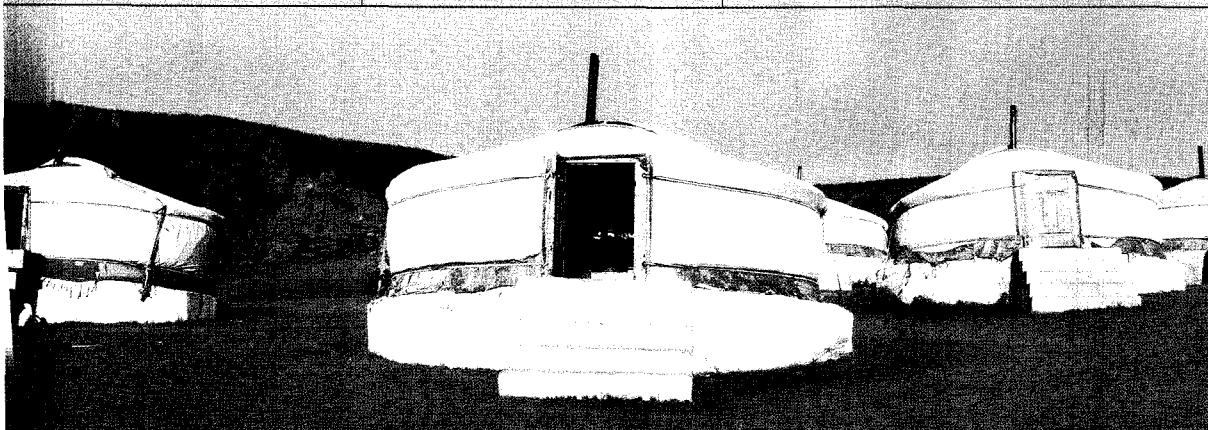
- 재활의학과 처치 수

근육이완주사	관절 내 주사	운동요법
110명	105명	106명

몽골 나르방시 아동·청소년을 위한 학교보건시스템 구축
 2차 학생신체검사 및 보건교육
 장소: 몽골 다르항 16번 학교
 기간: 2011. 5. 16(월) ~ 19(목)
 몽골 улс, Дархан-Уул аймаг Хүүхэд залуучуудын эрүүл мэндийн үйлчилгээний газар
 Сурагчдын эрүүл мэндийн үзлэг, эрүүл мэндийн ажиллагааны нийгэмлэг(KOICA)
 Хэзээ : 2011 оны 5сарын 16 (Даваа)-аас 19(Пүрэв)-ны өдр

- 몽골 2차 단원 명단(단원 31명, 통역 15명 - 총 46명)

분야	이름 세례명	소속 및 직함	
지도신부	Fr.전기석 대건 안드레아	여의도성모병원 원목실장	
의사(8)	신완식 루카	요셉의원 의무원장(감염내과)	
	김승남 빈첸시오 아 바오로	가톨릭 의료협력본부장(외과)	
	정성근 마티아	여의도성모병원 안과 교수	
	고영진 디모테오	서울성모병원 재활의학과 과장	
	박래옥 베네딕다	통일산부인과 원장	
	이지혜 세실리아	삼성의료원 소아청소년과 전공의	
	지동현 다니엘	성빈센트병원 안과 조교수	
	김태경 레오	서울성모병원 안과 전공의	
간호사(10)	박미숙 비비안나	서울성모병원 간호부	
	권영민 마리아 프란치스카	안동병원 수술팀	
	김선미 라파엘라	여의도성모병원 수술실	
	김삼숙 비비안나	청주성모병원	
	이수진 베로니카	서울성모병원 암센터	
	최순자 소화테레사	부천성모병원 특수간호팀	
	최애숙 올리안나	부천성모병원 병동간호팀	
	송길자 프랑소아즈	부천성모병원 병동간호팀	
	Sr.윤유희 라우렌시아	안산빈센트병원	
김미선 잔다르크	의정부성모병원 내과 병동		
이학요법사 / 재활의학과	토비나가 코이치로	일본성마리아병원 재활의학과	
기사(5)	의수족	이승호 다미아노	대한 의수족 연구소장
	파코머신 설치	장세철	서광메디칼 사장
	현미경 설치	조성환	㈜라이카코리아 메디칼 시스템부 이사
	무영등, 스크랩대 설치	홍성화 세자요한	서울성모 의공팀 과장
치위생사	서정충 베드로클라베르	부천성모병원 의공팀	
	안혜리	부산진구 보건소	
조리(2)	이영주 엘리사벳	전)서울성모병원 호스피스 봉사자	
	윤한실 루시아	전)서울성모병원 호스피스 봉사자	
행정(3)	조한수 마리노	(사)한국가톨릭의료협회 사무국장	
	강영숙 마리아 막달레나	(사)한국가톨릭의료협회 과장	
	임수경 에스텔	(사)한국가톨릭의료협회	





필리핀 나보타스는 마닐라의 북서쪽, 마닐라 베이의 동쪽을 따라 길게 위치한 어촌으로서 마닐라 시의 행정 도 시가 발전하면서 빈민들이 살 곳을 잃고 항구와 가까운 곳을 찾아 이동하면서 형성된 여러 빈민촌으로 구성되어 있다. 근처에 쓰레기산이 있고 인구밀도가 매우 높으며 대부분의 주민들이 오염된 강 옆에 판자집이나 다리 밑에서 정기적인 일자리 없이 기본적인 의식주 생활을 하지 못하고 비위생적인 환경 속에서 질병에 그대로 노출된 채 살아가고 있다. 2011년 협회에서는 결핵이 아홉번째로 많은 나라인 필리핀 나보따스 보건소에 X-ray를 지원하는 등 결핵 및 관리 역량을 강화시키는 사업을 진행하며 빈민촌 주민 대상 무료진료를 지속할 것이다.

필리핀 3차	
날짜	10.1~8
진료 장소	- 10.2~4 나보타스 시 성로렌조성당 근처 NLK kabit-bahayan - 10.5~6 Linchangco Bray.Hall
진료 내용	• 5개과 2,180명 진료
의료 물품 지원	- X-RAY(INNOVISION - DX, 한국국제보건의료재단 지원) 기증 / Navotas Emergency & Lying-in Clinic 설치 - 영양제, 철분제, 구충제

3. 필리핀 3차 진료 통계

	감염내과	가정의학과	신경외과	흉부외과	소아청소년과	합계
10.2(일)	60	42	25	28	81	236
10.3(월)	125	81	52	81	136	475
10.4(화)	63	92	62	121	143	481
10.5(수)	135	58	70	114	162	539
10.6(목)	159	89	61	140	-	449
합계(명)	542	362	270	484	522	2,180

- 필리핀 3차 단원 명단(단원 18명, 통역 12명 - 총 30명)

분야	이름	소속
지도신부	Fr.이건욱 안토니오	성안드레아신경정신병원
의사(5)	신완식 루카	요셉의원 의무원장
	김영훈 루카	의정부성모병원 병원장
	이채혁 스테파노	일산백병원 신경외과 과장
	이재호	서울성모병원 가정의학과
	최대웅 루카	청주성모병원 응급의료센터
간호사(5)	박미숙 비비안나	서울성모병원 간호부
	김경희 헬레나	서울성모병원 간호부
	박지민 베네딕타	부산성모병원 수술실(마취과)
	김민지 효주아녜스	부천성모병원 신경외과중환자실
	서혜린	부천성모병원 병동간호팀
약제팀(4)	송미경 요셉피나	한국가톨릭약사회 총무
	임양순 마리아	가톨릭중앙의료원 연구윤리사무국
	문용현	서울성모병원 약제부
	심후남 베로니카	서울성모병원 약사지원
행정(3)	조한수 마리노	(사)한국가톨릭의료협회 사무국장
	강영숙 마리아 막달레나	(사)한국가톨릭의료협회 과장
	김소연 율리안나	(사)한국가톨릭의료협회