

제 천 시

우 390 - 100 제천시 청전동 110 전화 (40 - 6216) / 담당 : 길 형 춘

문서번호 기획 13130- 275

시행일자 1996. 4. 1

(경 유)

수 신 제천시의회의장

참 조 사 무 국 장

제 목 제27회 제천시의회의임시회 부의안건 제출

선결	의장	지시
접	일자 시간	결재
수	번호	부의장
처리과	의결사항	국장
담당자	의결사항	공람
		제장

제27회 제천시의회의임시회 부의안건을 아래와 같이 제출 제출합니다.

○ 제출안건 : 1 건

- 제천시 지역보건의료계획수립에 따른 의결요구

붙임 : 제출안건 30부 "끝"

제 천 시



제천시지역보건의료계획안

의안 번호	251
----------	-----

제출일자 : 1997. 4

제 출 자 : 제천시장

1. 제안사유

- ☐ 지방화시대 지역주민에 대한 포괄적인 평생건강관리 기능제고와 지방자치단체 주축이되는 지역보건의료사업의 전개를 위해서 우리실정에 맞는 보건사업계획을 수립

2. 계획의 개요

○ 보건사업분야

- 지역주민의 다양한 욕구에 부응하고 건강증진을 위한 포괄적인 서비스 제공에 중점
- 공공보건의료를 지방행정 관심부분으로 추진

○ 시설 및 장비보강분야 - 6건 / 2,557,577천원

(다양하고 포괄적인 서비스가 가능한 시설·장비 확보)

- | | |
|-----------------|------------------|
| -보건소 증축 | 218평 / 756,809천원 |
| -덕산면보건지소 신축 | 78평 / 401,881천원 |
| -수산면보건지소 이전 신축 | 78평 / 450,881천원 |
| -마곡보건진료소 신축 | 35평 / 141,506천원 |
| -의료장비 | |
| · 이동건강검진센터 운영장비 | 500,000천원 |
| · 전산화 장비 | 100,000천원 |
| · 기타 | 6건 206,500천원 |

3. 법적근거

- ☐ 지역보건법 제3조

붙임 : 지역보건위료계획서 1부

‘97. 3

지역보건의료계획서

제 천 시

차 례

1 지역보건의료계획의 달성 목표	1
2 지역 현황과 전망	4
가. 지역 개요	4
나. 지역보건의료 수요 현황	6
다. 지역보건의료 공급 현황	18
라. 지역사회진단에 대한 결과 분석 및 추후 지역사회진단 계획	24
3 지역보건의료 기관과 민간의료기관 간의 기능분담 및 발전방향	26
4 보건소 업무의 추진현황과 추진계획	29
가. 생의 주기에 따른 보건사업	29
1) 영유아보건사업	29
2) 학생보건사업	33
3) 성인보건사업	37
4) 모성보건사업	42
5) 노인보건사업	45
나. 서비스별 보건사업	49
1) 구강보건사업	49
2) 급,만성전염병 관리사업	52
3) 의약무 관리사업	57
4) 정신보건사업	60
5) 재활보건사업	62
6) 만성희귀성질환 관리사업	64
7) 방문보건사업	67
5 지역 보건의료기관의 확충 및 정비 계획	69
가. 총괄	69
나. 조직 및 인력 계획	69
다. 시설 및 장비 계획	74
6 첨부 서류	79

1. 지역보건의료계획의 달성 목표

가. 일반목적

우리나라의 보건의료는 인구의 노령화 및 사회경제적 환경의 변화와 더불어 만성질환 위주로 상병구조가 변화하였다. 또한 주민들의 건강에 대한 관심이 높아지고 양질의 다양한 보건 의료서비스에 대한 욕구도 커지고 있다. 이러한 보건 의료 내외적 상황의 변화에 부응하여 장기적인 전망속에서 건강증진, 예방, 치료, 재활을 포함하는 포괄적 지역보건의료 체계를 발전시키기 위하여 공공과 민간 부문을 포함하여 통합, 조정 체계적으로 관리하여 지역내의 인구 및 질병양태와 의료자원을 고려하여 보건의료자원(장비 및 인력)을 합리적으로 배분하여 지역주민의 건강증진, 예방, 치료, 재활 등 포괄적 서비스를 출생시부터 사망시까지 효율적 서비스를 제공할 수 있는 관리체계를 구성한다.

나. 구체적 달성 목표

1) 기본 지역보건의료의 체계 정비

가) 보건기관의 정비

- 보건소 시설, 장비 보강 및 보건소 인력의 전문교육 실시로 보건의료서비스 질 향상
- 보건지소 통합 및 보건지소와 진료소의 통합을 통한 통합보건지소의 설치 및 그에 따른 장비보강과 인력 재배치(장기 계획)
- 연차적으로 노후된 보건지소의 신축 또는 중·개축 및 장비보강

나) 민간의료기관의 정비

- 민간병원의 시설 및 장비보강 유도
- 종합병원급의 지역내 거점병원 육성과 의료전달체계의 확립

2) 지역의 보건의료 서비스의 향상

가) 보건기관

<보건소>

- 보건소 기능강화 한방진료 실시, 물리치료실 건강증진 시설보강
- 현장보건서비스강화 - 사회복지 시설 진료, 방문보건 사업
- 보건교육 강화 - 농한기 순회 집합교육, 보건교육실 상설 운영
- 보건소 행정 및 의료장비 보강 - 전산화 장비, 의료장비
- 건강생활실천협의회, 지역보건의료심의위원회 등의 자문기구 활용 - 협조사항 적극 협조.

<보건지소, 진료소>

- 보건지소 및 진료소의 보건서비스의날 지정 운영 - 매주 목요일
- 방문보건사업 강화 - 가족단위의 포괄적 보건서비스 제공

나) 민간의료기관

- 야간 및 휴일의 순번제 근무를 정착시킨다.
- 민간의료기관의 병상 확충 및 시설, 기능 보강.
 - 서울병원 및 재천병원이 지역 내 거점병원의 역할을 수행할 수 있도록 협조한다.

○지역응급 의료 체계망 확립

-소방서, 재천병원, 서울병원, 현대병원 및 당직병원의 유기적인 협조체제가 원활히 수행될 수 있도록 지도한다.

2) 보건 · 의료 · 복지 사업의 통합 · 연계 · 조정

○우리나라 인구의 고령화와 질병구조의 만성병화 그리고 재활의 필요성 등이 증가하여 장기입원 진료 대신 방문간호 및 재택의료서비스가 절실히 요구되고 있다. 이렇게 늘어나는 주민요구를 충족시키기 위하여 보건, 의료, 복지기관들이 유기적인 협조체제를 구축하여 능동적인 대처가 필요하다.

○노인과 장애인등의 복지서비스를 위해서는 보건의료와 복지서비스의 연계가 필요하며 민간의료 단독으로는 불가능한 부분이다. 공적보호로서의 재가서비스를 효과적으로 실시하기 위해서는 보건소와 지역내 민간의료기관이나 요양시설등과의 포괄적인 서비스 제공을 위해 연계 추진한다.

○사회복지시설 등의 정기적 건강검진을 실시하여 수용인의 건강관리에 협조.

다. 기대효과

○지역내 도 · 농 및 계층간의 의료 수준 격차 해소.

○주민 자율 건강관리 능력 배양.

○포괄적인 보건의료서비스의 제공으로 지역주민의 건강 증진.

2. 지역현황과 전망

가. 지역개요

1) 지역개황도

2) 지역개황에 대한 분석

○전행적인 도농복합형 지역으로 도시 지역은 각종 시설 및 주거 단지가 밀집해 있으며 이를 둘러싼 농촌지역은 상대적으로 낙후되어 있다.

○인구 전망은 농촌 지역은 인구의 감소와 노령화 추세가 계속될 것이며 도시 지역은 농촌 지역에서 옮겨오는 인구로 증가하고 밀집될 것으로 전망된다.

○사회경제적 전망으로는 관광단지 등 각종 개발사업으로 어느 정도의 산업 발달은 예상되나 한국사회의 농촌지역이 겪어야 할 상대적 낙후는 벗어나지 못할 것이다.

○보건의료의 전망은 상병구조가 만성화되는 조류를 따라 제천지역에서도 특히 인구의 고령화와 함께 만성퇴행성 질환이 커다란 보건문제가 되고 있다. 이에 따라 포괄적인 보건의료서비스에 대한 요구도가 증가할 것이다.

나. 지역보건의료수요 현황

1) 인구

(1) 인구구조 및 인구동태

(단위 : 명,%)

연령구분	총 수			사망율	연증감율	8년후 인구추계	비 고
	남	여	계				
계	73,318	71,920	145,238	0.7	1.49	163,480	제천시 통계 연보에 5세 단위의 분류 에 의해 추계 한 숫자임.
0세	2,071	1,743	3,814				
1 - 6세	4,828	4,382	9,210				
7 - 18세	16,090	15,212	31,302				
19 - 64세	46,367	44,365	90,732				
65세 이상	3,962	6,218	10,180		2.6	10,465	

○ PMI(당해년도의 사망자중 50세 이상이 차지하는 비율) = (71 %)

○ 출생율(출생수/총인구) X 1,000 = (13.67 %)

○ 연간 인구이동 (%) : 35.93 %

- 전입자수 : 17.7 %

- 전출자수 : 18.2 %

(2)지역별 인구구조

(단위 : 명,%)

인구 지역(읍.면)	인 구 구 조					
	계	0 - 1세	2 - 6세	7 -18세	19세-64세	65세이상
계	145,238/100	3,814/2.8	9,210/0.6	31,302/22.0	90,732/63.2	10,180/ 5.4
동 계	110,080/100	3,218/2.9	7,715/7.0	24,442/22.2	68,734/62.5	5,971/ 5.4
봉 양 읍	9,138/100	203/2.3	442/4.8	1,661/18.2	5,732/62.7	1,100/12.0
금 성 면	3,072/100	38/1.2	127/4.1	620/20.2	1,876/61.6	411/13.4
청 풍 면	1,891/100	29/1.5	77/4.1	342/18.1	1,251/66.2	192/10.1
수 산 면	3,686/100	51/1.4	107/2.9	692/18.8	2,362/64.1	474/12.8
덕 산 면	3,772/100	36/1.0	129/3.4	802/21.3	2,343/62.1	462/12.2
한 수 면	1,804/100	20/1.9	59/5.5	203/18.7	665/61.3	137/12.6
백 운 면	4,674/100	62/1.3	182/3.9	944/20.0	2,830/60.5	656/14.1
송 학 면	7,841/100	157/2.0	372/4.7	1,596/20.4	4,939/63.0	777/ 9.9

※ 1995년도 주민등록인구 통계연보(제천시)에서 발췌

(3) 산업별 인구구성비

경제활동인구수 : 97,969 명

(단위 : %)

1차산업인구(%)	2차산업인구(%)	3차산업인구(%)
23,044 (23.5)	14,386 (14.7)	60,539 (61.8)

※ 자료출처: 1995년도 제천시 통계연보 20세이상 직업별 인구분포현황

(4) 세대구성

구분 지역 (읍.면.동)	전체가구 (가구수)	전 체 인구수 (명)	가구구성(가구수/%)			
			소계	단독세대	2세대	3세대이상
계	41,623	145,238	41,623			
봉양읍	2,765	9,138	2,765			
금성면	885	3,072	885			
청풍면	585	1,891	585			
수산면	1,118	3,686	1,118			
덕산면	1,134	3,772	1,134			
한수면	333	1,084	333			
백운면	1,360	4,674	1,360			
송학면	2,183	7,471	2,183			
교 동	4,806	17,070	4,806			
중앙동	1,277	4,223	1,277			
남천동	1,346	4,643	1,346			
명서동	2,181	7,841	2,181			
의림동	1,692	5,981	1,692			
용두동	2,733	9,603	2,733			
동현동	4,379	15,987	4,379			
두학동	648	2,400	648			
청전동	6,494	23,195	6,494			
화산1동	1,949	6,924	1,949			
화산2동	1,603	5,380	1,603			
영천1동	1,165	4,153	1,165			
영천2동	997	3,113	997			

(5) 노인 및 거동불능자 세대구성

구분 지역 (읍.면.동)	계 (가구수)	전체가구중 구성비율 (%)	독거노인세대 (가구/%)	노인부부세대 (가구/%)	거동불능자세대 (가구/%)
계	41,623		(159 / 0.38)	(9,848 / 23.6)	(201 / 0.048)
봉 양	2,765		15	582	33
금 성	885		5	223	21
청 풍	585		4	137	-
수 산	1,118		5	267	7
덕 산	1,134		7	274	5
한 수	333		-	81	3
백 운	1,360		9	329	49
송 학	2,183		19	554	50
교 동	4,806		8		-
중 앙 동	1,277		9		2
남 천 동	1,346		13		2
명 서 동	2,181		4		2
외 립 동	1,692		6		3
용 두 동	2,733		6		5
동 현 동	4,379		7		-
두 학 동	648		4		1
청 전 동	6,494		18		5
화산1동	1,949		7		4
화산2동	1,603		6		1
영천1동	1,165		2		4
영천2동	997		5		4

(6) 기타

① 산업체 및 근로자

(단위 : 개소,명)

업체수	근로자수	산업보건 관리자수	단체급식 업체수	영양/조리사수	건강진단건수
172	3,943	1	1	1	1,275

② 학교수 및 학생수

(단위 : 개소,명)

구 분	개소	학생수	양호교사수	학교급식인원	조리/영양사수
계	49	33,293	24	8,768	8/15
초등학교	26	13,129	17	5,683	6/12
중 학 교	12	9,092	2	-	-
고등학교	8	7,286	4	-	-
대 학 교	2	3,651	-	2,950	1/1
특수학교	1	135	1	135	1/1

2) 보건의료이용 현황 및 건강수준

(1) 의료보장 유형

(단위 : 명,%)

의료보장 유형	적용대상수	비율(%)
계	144,138	98.4
지역의료보험	74,230	51.1
직장의료보험	20,769	14.3
공·교의료보험	42,373	29.2
의료보호	5,556	3.8

(※제공 : 의료보험 조합 및 사회과)

(2) 지역보건의료기관 이용현황

의료이용 유형	지 표	횟수,비율
외래	전체 연간외래이용 (회/1인)	5.3회
	-보건기관 이용율	79 %
	당해시내 보건외기관이용률(친화도,%)	12 %
	타지역 의료기관 이용률	9 %
입원	평균입원률(회/년,1000명)	13 회
	평균재원일수	2.7 일
	당해 시내 의료기관 이용률(친화도,%)	
	- 종합병원	47 %
	- 병원	25 %
	- 의원	10
	타지역 의료기관 이용률	18 %

(3) 지역민간의료기관 이용 현황

구 분			계	1차의료기관	2차의료기관	3차의료기관
의료기관수			82	78	4	
일평균 외래환자수			3,594	2,855	739	
기관당 일평균 외래환자수			221	36	185	
야간 및 응급 의료	기관수		15	11	4	
	일평균응급환자수	야간	45	7	38	
		주간	18	2	16	
	기관당 일평균응급환자수	야간	10.09	0.09	10	
		주간	4.04	0.04	4	
입원 진료	총 입원환자수(실인원)		13,662	4,125	9,537	
	일평균 입원환자수		50	15	35	
	기관당 일평균 입원환자수		9.19	0.19	9	

(4) 지역보건의료기관 이용 현황

① 보건소

(단위 : 명,%)

구 분			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
의 내	일반 환자수	실인원	1,816	2,328	2,782	2,812	3,234	2,985	3,346	3,163	3,496	3,867	3,719	4,370	37,918
		연인원	12,556	15,395	18,725	17,653	18,118	20,633	21,897	22,828	25,478	27,937	27,872	32,071	261,163
	치과 환자수	실인원													
		연인원													
	한방 환자수	실인원													
		연인원													
입원환자수															
방 사 선	직접촬영건수		368	572	436	342	422	335	393	362	335	336	275	321	4,497
	간접촬영건수		258	359	557	645	655	651	514	433	387	554	662	617	6,292
	치과촬영건수														
예방접종건수			1,499	1,522	1,574	5,101	7,111	9,229	4,232	3,917	7,410	8,627	7,378	2,237	59,837
방문보건사업			452	426	381	442	406	398	396	375	388	439	461	258	4,822
물리치료건수			466	623	752	919	969	823	1,044	827	992	1,133	1,080	1,071	10,689
입 상 검 사	일반검사		491	650	867	872	755	774	722	666	605	786	862	692	8,742
	B형간염검사		390	798	695	657	1,226	806	694	566	507	590	610	660	8,199
	AIDS검사		251	345	546	627	578	478	486	336	255	506	660	327	5,395
조 제 건 수			12,556	15,395	18,725	17,653	18,118	20,633	21,897	22,828	25,478	27,937	27,872	32,071	261,163
결핵상담건수			82	81	91	125	86	85	81	85	83	90	85	92	1,066
기 타															

② 보건지소

(단위 : 건,명)

구 분			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계	
진료 부분	일반환자수	실인원	3,247	6,232	3,759	3,395	3,723	4,860	5,379	4,881	4,432	5,090	4,446	3,220	55,901	
		연인원	18,247	35,533	20,718	19,465	20,369	28,918	40,799	28,986	27,586	41,914	46,380	18,245	345,082	
	치과환자수	실인원	932	1,805	961	399	393	475	649	535	498	596	554	405	7,602	
		연인원	1,147	2,000	896	497	526	596	738	644	625	710	723	471	9,373	
보건 사업 부분	예방접종건수	영유아	130	143	143	231	238	238	210	214	212	310	332	290	2,681	
		학생				1,378	615	1,338	441	76	318	1,811	1,043	138	6,958	
		성인	31	60	53	165	335	680	670	747	359	430	279	42	3,861	
	자궁암검진 사업	검진수														
	고혈압관리 사업	신규등록	579	6	15	10	6	8	4	5	8	10	7	2	660	
		총관리인원	409	415	399	415	421	398	407	411	421	399	383	400	4,878	
	당뇨병관리 사업	신규등록	139	3	2	2	4	2	3	1	1	2	2		161	
		총관리인원	103	96	95	108	104	107	103	94	97	109	110	98	1,226	
	결핵관리사업	BCG접종		4	258			157		70	2			6	497	
		환자발견건														
		총관리인원														
	보건교육	학 교	횟수	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
			대상 인원	30	40	42	3,441	3,441	3,441	681	681	682	294	294	296	13,363
		주 민	횟수	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	240
			대상 인원	2,982	2,982	2,983	4,500	4,500	4,502	2,470	2,470	2,471	3,210	3,210	3,210	39,490
		상 담	대상 인원	2,982	2,982	2,983	4,500	4,500	4,502	2,470	2,470	2,471	3,210	3,210	3,210	39,490
	학교보건	체격검사														
		구강검진														
	모성보건	신 규 자 등록자수 (대상자수)		1		1	2	1		1			2		8	
		관리인원														
	영유아보건	신 규 자 등록자수 (대상자수)	17	17	24	18	19	29	16	17	22	12	14	21	226	
		관리인원	130	130	148	160	160	176	131	132	150	128	130	134	1,709	
기	타															

③ 보건진료소

(단위 : 건,명)

구 분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계	
일반환자수	실인원수	1,294	1,540	4,246	2,095	2,308	2,216	1,026	1,016	1,158	1,202	1,098	1,586	20,669	
	언인원수	3,483	4,328	5,447	3,806	3,798	3,373	4,103	4,516	4,933	6,116	5,814	5,504	55,221	
예방접종 건수	영유아수	7	8	12	10	19	10	10	10	9	9	8	7	119	
	학 생 수				1,378	615	1,338	441	76	318	1,611	1,043	138	6,958	
	성 인 수		1	3	23	73	200	135	200	121	157	191	3	1,107	
자궁암검진 사업	검 진 수														
고혈압관리 사업	신규등록	239	7	7	5	8	7	6	9	10	12	13	5	328	
	총관리인원	281	289	300	295	287	279	289	302	295	278	302	217	3,374	
당뇨병관리 사업	신규등록	68	2	1	1	3	1	1	2	1	4	1	2	87	
	총관리인원	54	50	58	59	55	53	55	56	54	56	51	48	649	
결핵관리 사업	BCG접종														
	환자발견건						1				4			5	
	총관리인원	6	6	7	6	8	6	7	6	9	459	12	10	542	
보건교육	학교	횟수													
		대상 인원													
	주민	횟수	24	22	21	19	19	20	10	11	10	11	12	9	188
		대상 인원	298	277	319	313	323	305	293	237	271	283	243	279	3,441
	상담	대상 인원	199	217	295	308	391	403	285	178	220	195	203	179	3,051
학교보건	제적검사														
	구강검진														
모성보건	신규자등록자수														
	관리인원	23	23	23	24	24	24	27	27	27	27	27	27	303	
영유아보건	신규자등록자수														
	관리인원	70	68	68	68	68	68	70	70	70	70	70	71	831	
기타	가정방문	327	370	385	396	400	375	435	421	430	424	434	457	4,854	

3) 건강문제조사

(1) 법정전염병 발생양상

(단위 : 건,천분율%)

질환 종류		인구 1,000명당 발생율				
		1위	2위	3위	4위	5위
1종	질병명	없음	없음	없음	없음	없음
	발생건수					
	발생율					
2종	질병명	없음	없음	없음	없음	없음
	발생건수					
	발생율					
3종	질병명	결핵	성병	B형간염	나병	AIDS
	발생건수	159	97	18	0	0
	발생율	1.94	0.67	0.123	0	0

* 보건소 등록 환자 및 보고된 환자 수만을 집계

(2) 만성질환 및 사고 양상

(단위 : 명,천분율%,백분율%)

구 분		환자수	유 병 · 률 (인구 1,000명당,%)	지역내 사망수	지역내 총사망자중 비율 (백분율,%)
만 성 질 환	각종암	365	1.18		
	고혈압	2,565	8.34		
	뇌혈관질환(중풍)	263	0.85		
	당뇨병	783	2.55		
	퇴행성관절염	1,958	6.56		
	치매				
	알콜중독				
	정신질환	886	2.97		
심 신 장애자 ...	정신박약	211	1.2		
	지체장애	1,198	7.42		
	시각장애	121	0.79		
	청각장애	124	0.79		
구 분		환자수	유 병 률 (인구 1,000명당,%)	지역내 사망수	지역내 총사망자중 비율 (백분율,%)
각종 사고 ***	농기계사고				
	농약중독				
	교통사고	1,960	1.35	30	

자료 출처: *충북제2지구의료보험조합, **제천시청 사회과, ***제천경찰서

(3) 보건의료 의식 및 형태

(단위 : 명,%)

항 목	표본조사지역	표본조사수	해당자수	현 황	비 고
흡 연 현 황	제천시전지역	15,743	7,792	49 %	'95 자체 설문조사 자료
음 주 현 황	"	15,743	8,139	51 %	
정기건강검진현황	"	15,678	2,315	19 %	

다. 지역보건의료 공급 현황

1) 지역보건의료 시설 및 장비현황

(1) 보건의료시설수

(단위:개)

읍면동 단위별	외 료 기 관 수						보건기관수			
	소계	한의원	치과	1차	2차 (한방병 원 포함)	3차	소 계	보건소	지소	진료소
계	82	21	13	44	4		19	1	8	11
동전채	78	20	13	41	4		1	1		
봉양읍	1			1			4		1	3
금성면							2		1	1
청풍면							2		1	1
수산면	1			1			3		1	2
덕산면							3		1	2
한수면							1		1	-
백운면							2		1	1
송학면	2	1		1			2		1	1

(2)기타 보건의료 시설

읍면동 단위별	약 국 등				보건기관 수			
	소계	약국	약방	약지 판매소	조산원	한약방	침구원	의료기상
계	56	48	5	3	-	14	-	12
동전체	45	44	1			12		12
봉양읍	1	1				1		
금성면								
청풍면	1			1				
수산면	2	1	1			1		
덕산면	2	1	1					
한수면	1		1					
백운면	3	1		2				
송학면	1		1					

(3)사회복지시설

(단위:개소,명)

종 류	수			수용인원 (이용수 /정원)	종사자 수		
	공공	민간	계		정 식 직 원	자 원 봉사자	계
노인복지시설		1	1	46/60	13		13
아동복지시설		1	1	65/70	14		14
장애인 복지시설		1	1	62/62	17		17
부랑아시설		1	1	42/42	8		8
정신질환 요양시설		1	1	209/209	13		13
노인정	222		222	8227	-		

(4)보건의료관련 민간조직

(단위:개소,명)

조 직	개소	회원수	비고
의 사 회	1	48	
치과 의사회	1	13	
약 사 회	1	48	
간 호 사 회			
한 의 사 회	1	21	
적 심 자 회	1	220	
노 인 회	222	8,227	
부 녀 자 회	393	9,354	
요 식 업 회	1	851	
기타 자원봉사회	17	612	

(5)지역민간의료기관 보유병상 및 장비현황

구 분		계	1차의료기관	2차의료기관	3차의료기관
보유 병상	보유기관수	20	16	4	
	총 병상수	899	230	669	
보유 장비	MRI	1	-	1	
	CT	4	1	3	
	초음파	22	16	6	
	자동화학분석기	2	-	2	
	ELISA(AIDS진단용)	1	-	1	
	위투시용 X-선 촬영기	8	3	5	
	고압산소기	2	-	2	
	119 소방차	9	-		
	구급차	8	2	6	

2) 인력 및 예산현황

(1)지역보건의료기관

① 보건소

(단위 : 개소,명,건,원)

구 분		보건소/의료원	읍.면 보건지소계	보건진료소 계
기 관 수		1	8	11
인 력 현 황	전체인력(정원/현원)	64 / 62	44 / 41	11 / 11
	보건소장(□보건/□외무)	1 / 1		
	의 사 ※ 소 계	2 / 1		
	전문의			
	일반의	(1 / 1)		
	공보의 소 계	2 / 2	16 / 13	
	전문의	(2 / 2)	(3 / 3)	
	일반의		(5 / 5)	
	치과의		(8 / 5)	
	치과외사	-		
	한외사	-		
	간호사	11 / 11		11 / 11
	약사	-		
	임상병리사	3 / 2		
	방사선사	2 / 2		
	물리치료사	2 / 2	2 / 2 (일용)	
	치과위생사	1 / 1	8 / 6	
	외무기록사	-		
	간호조무사	10 / 10	21 / 20	
	영양사	-		
	보건통계및전산전문직	-		
	일반 행정직	3 / 3		
	구급차운전기사	5 / 4		
	일용직	9 / 9		
	기타 (보건직)	13 / 14		
연간 예산	예산액	2,442,009,000	315,484,000	59,398,000
	- 인건비 비율(%)	43.9 %	-	-
	- 경상사업비 비율(%)	56.1 %	100%	100%

② 보건지소

(단위:개소, 명, 천원)

구 분		봉양보건 지 소	금성보건 지 소	청룡보건 지 소	수산보건 지 소	덕산보건 지 소	한수보건 지 소	백운보건 지 소	송학보건 지 소
인 력 현 황	전체인력(정원/현원)	6/4	6/4	5/5	5/5	7/7	5/3	7/7	6/6
	공보의전문의	1/1	1/1			1/1			
	일반의			1/1	1/1		1/1	1/1	1/1
	치과의	1/0	1/0	1/1	1/1	1/1	1/0	1/1	1/1
	간호사					1/1			1/1
	간호조무사	3/3	3/3	2/2	2/2	2/2	2/1	2/2	2/2
	치과위생사	1/0	1/0	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
연간 예산	기 타 (물리치료사)					1/1		1/1	
	예산액	30,138	25,990	33,914	33,836	57,988	19,892	71,020	42,726
	-인건비 비율(%)	-	-	-	-	-	-	-	-
	-경상사업비비율 (%)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

③ 보건진료소

(단위:개소, 명, 천원)

구 분		양화	장선	대전	도전	도기	월악	화당	육전	공전	마곡	송한
인 력 현 황	전체인력 (정원 /현원)	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
	보건진료원	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
연간 예산	예산액	12,144	1,542	5,157	2,020	7,526	7,364	10,982	3,402	4,883	6,055	4,312
	-인건비비율(%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-경상사업비비율	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

(2)민간의료기관보유현황

(단위:명)

구 분		계	1차의료기관	2차의료기관	3차의료기관
보유 인력	총 계	742	322	420	
	외사(일반외)	13	8	5	
	외사(전문의)	65	36	29	
	치과외사	14	13	1	
	한외사	27	21	6	
	간호사	128	9	119	
	간호조무사	198	139	59	
	임상병리기사	12	1	11	
	방사선사	17	5	12	
	물리치료사	13	7	6	
	영양사	3		3	
	치과위생사	2		2	
	사회사업사	-	-	-	
	구급차 기사	8	2	6	
	기타	242	81	161	

3) 지역내 일반 소요 병상수 예측

현 재	소요 병상수	657
	현 공급병상수	899
	과 부 족	+242
2000 년	소요 병상수	730
2005 년	소요 병상수	800

라. 지역사회 진단에 대한 결과분석 및 추후 지역사회 진단 계획

1) 지역사회 진단에 대한 결과 및 분석

분석 내용	지역사회진단결과 및 분석
보건 의료 수요	<p>○지역사회가 점차 노령화되고 도시화됨에 따라 상병구조 및 보건의료 수요가 만성질환 중심으로 변화하고 있는 것으로 파악됨.</p> <p>○이에 따라 노인병동, 정신질환 센터 등의 수요가 증가하고 있음.</p> <p>○지역내에서 3차 진료에 대한 수요가 많으나 이의 해결은 타지역을 이용</p>
보건 의료 공급	<p>○전국적인 보건의료 공급과 비교할 때 공급이 상대적으로 부족한 실정임. 이것은 한국의 농촌사회가 갖고 있는 구조적인 문제의 일환으로 생각됨.</p> <p>○1, 2차 의료공급은 어느정도 수요에 가까우나 3차의료기관 및 정신 병센터등 특수의료기관은 전무하여 3차의료기관의 분원 설치등의 대책이 강구되어야 될 것임.</p> <p>○CT, MRI, 초음파 등 첨단 장비가 도입됨으로 장비는 크게 부족함이 없는 것으로 분석됨</p> <p>○하지만 의료인력이 농촌사회를 꺼리는 전국적인 현상과 함께, 고급 인력이 지역 내에 유치되지 않음으로 이용도가 떨어지고 있음.</p>

2) 지역사회 진단에 대한 자체평가

분석 내용	지역사회진단자체 평가
전체적 평가	<ul style="list-style-type: none"> ○질병유형별 사망율, 발생율, 유병율 등에 대한 통계 부족 ○수요가 변화해 가는 형태에 대한 분석은 지역사회 진단이 연차적으로 계속되면 향상 될 것으로 기대됨
세부적 평가및 문제점	<ul style="list-style-type: none"> ○지역의료기관, 보험공단, 보건소 등이 전산망으로 연결되어 수요 및 공급 분석 되어야 하나, 단편적인 자료 및 설문조사에 의존하여 신빙성이 결여되어 있음 ○공급은 수요분석에 비하여 비교적 상세히 파악되고 있으나, 공급의 변화에 대한 분석은 미흡한 실정임. ○변화에 대한 분석은 지역사회 진단이 연차적으로 계속됨에 따라 점차 개선 될것으로 사료됨

3) 향후 지역사회진단의 목표 및 추진계획

계획 내용	향후 목표	추진 계획
보건의료 수요	<ul style="list-style-type: none"> ○정확한 지역사회 진단을 통하여 주민들이 바라고 원하는 보건사업을 찾아 주민의 보건의료 욕구에 부응한다. ○지역의 보건의료 수요 변화를 예측한다. 	<ul style="list-style-type: none"> ○지역내 보건의료기관과 보험공단, 행정기관 및 보건소를 연결하는 전산망의 구축. ○보건소, 지소, 진료소의 활동가능한 인력을 총동원 정확한 지역사회 진단 실시.
보건의료 공급	<ul style="list-style-type: none"> ○주민의 보건의료욕구 및 보건의료 수요 분석을 통한 인력, 시설, 장비보강 및 조직 정비를 한다. 	<ul style="list-style-type: none"> ○제천시지역보건의료심의위원회및 관련기관 단체를 통한 공급 분석. ○주민의 보건의료 욕구에 부응한 사업계획 수립 및 집행.

3. 지역 보건의료기관과 민간의료기관 간의 기능 분담 및 발전 방향

가. 공공보건의료 체계의 발전 방향

계획 \ 내용	진료부문	보건사업부문
공공보건 의료기관의 기능 및 역할에 대한 발전방향	<ul style="list-style-type: none"> ○내과,외과,소아과,산부인과 위주의 1차진료기능을 방문보건사업과 연계 환자후송체계 확립 ○정신보건과 노인보건 및 만성퇴행성질환에 대한 진료기능을 더욱 보강 ○장기적 발전방향 : 지역의료체계의 수행에 보건소가 기여토록 하고 민간 의료기관과 연계체계 구축 	<ul style="list-style-type: none"> ○영양과 운동습관을 비롯한 건강 증진사업과 방문보건사업을 통한 질병의 예방과 조기발견사업을 적극 추진하고 ○환자후송체계, CBR(Community Based Rehabilitation)로서 포괄적인 보건의료서비스 제공을 목표로 한다.
민간의료기관 과의 역할분담 방향	<ul style="list-style-type: none"> ○보건소가 지역내 보건의료정보센터의 역할을 수행 ○지역의사회등과 지역내 의료문제를 공동으로 논의하는 공공기관이 교량적 역할을 보건소가 수행 ○1차의료기관에서 2차기관으로 후송체계를 보건소가 수행 	<ul style="list-style-type: none"> ○민간의료기관이 하기가 힘든 건강 증진사업, 재택간호등의 사업을 보건소에서 담당하고 ○각종 퇴행성질환등을 보건기관과 의료기관이 발전시 자료를 해당 보건소에 통보, 치료 및 재활 등을 실시토록 연계체계 구축
지역사회의 호응도 제고방향	<ul style="list-style-type: none"> ○보건소의 활동을 치료중심에서 예방, 건강증진, 재활등을 중요사업으로 하는 예방및 건강증진위주의 사업활동으로 방향전환 ○지방자치체의 실시와 더불어 지역사회내의 “건강생활실천협의회” 등의 기구를 민간주도로 만들도록 유도하여 주민의 보건에 관한 대표성을 인정 보건소의 운영에 자문역할을 할 수 있도록 제도적 뒷받침을 한다. 	<ul style="list-style-type: none"> ○가정방문 간호사업을 통하여 지역내 환자의 조기발견 및 치료에 협조할 수 있도록 하고 인구단위의 담당간호인력을 확보 지역보건담당제를 운영토록 한다.

나. 향후 공공보건의료기관의 역할 및 사업 계획

기관명 \ 사업명	사업명	보건사업	진료사업	기타
보건소	역 할	<ul style="list-style-type: none"> ○건강증진사업, 재택간호 등의 사업수행 ○보건의료정보센터 역할 수행 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1차진료실시 및 2차 병원 후송체계 구축 	
	사업계획	<ul style="list-style-type: none"> ○저소득층주민 건강관리 ○주민건강체크 <ul style="list-style-type: none"> -성인병 중점관리 -만성퇴행성질환 관리 ○보건의료전산망 확충 	<ul style="list-style-type: none"> ○이동건강검진센터 운영으로 지소, 진료소의 진료기능지원 및 순회 건강검진 ○한방진료실시 ○치과진료실시 ○이동보건소운영 	
보건지소	역 할	<ul style="list-style-type: none"> ○방문보건사업의 수행 	<ul style="list-style-type: none"> ○외래진료기능 수행 	
	사업계획	<ul style="list-style-type: none"> ○가정방문 건강체크 및 보건교육 ○가족단위의 보건서비스 제공 	<ul style="list-style-type: none"> ○치면열구전색 사업 실시 ○퇴행성관절염 등 물리 치료 실시 ○1차진료실시 및 보건소와 2차기관으로 의뢰 	
보건진료소	역 할	<ul style="list-style-type: none"> ○방문보건사업의 지역내 거점 	<ul style="list-style-type: none"> ○지역내 간단한 질환의 관리 ○방문보건사업의 지역 거점 역할 	
	사업계획	<ul style="list-style-type: none"> ○보건소및 지소와 공동으로 사업을 수행 ○관할 지역 주민 전원을 대상으로 가족단위 보건 서비스 제공 	<ul style="list-style-type: none"> ○응급처치, 간단한 진료 및 보건소와 2차의 료기관으로의 환자 이송 	

다. 보건, 민간의료기관의 기능분담 및 연계

내용 부문	민간의료기관과의 연계현황	민간의료기관과의 향후 연계방향	민간의료기관과의 구체적 추진계획
보건사업 부문	<ul style="list-style-type: none"> ○ 방문보건사업을 한의사와 연계하여 실시하고 있음 ○ 불임시술 등을 민간 의료기관에 의뢰하여 실시하고 있음 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의료기관에서 조기 퇴원한 환자를 대상으로 보건소에서 가정간호 및 방문진료를 수행 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2차진료기관에서 환자 discharg summary를 보건소 방문보건 담당자에게 의뢰
진료부문	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보건소 방문환자 중 2차진료가 필요한 환자의 의뢰 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2차진료기관에서 관리하는 환자중 1차진료와 수준 만으로 관리가 가능한 환자를 역의뢰하는 체계를 갖춘다. ○ 지역한의사회 및 한방병원과 연계하여 한방진료 실시 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지역내 2차진료기관과 협조하여 의뢰 및 역의뢰 서식을 개발한다
기타부문			

라. 지역사회 호응도 제고

○ 보건소의 활동을 치료중심에서 예방, 건강증진, 재활 등을 중요사업으로 하는 예방 및 건강증진 위주의 사업활동으로 방향전환

○ 지방자치제의 실시와 더불어 지역사회 내의 “지역보건의료심의위원회” 등의 기구를 민간주도로 만들도록 유도하여 주민의 보건에 관한 대표성을 인정 보건소의 운영에 자문역할을 할 수 있도록 제도적 뒷받침을 한다

○ 가정방문 간호사업을 통하여 지역내 환자의 조기발견 및 치료에 협조할 수 있도록 하고 인구단위의 담당간호인력을 확보, 지역보건 담당제를 운영토록 한다.

4. 보건소 업무의 추진현황과 추진계획

가. 생의 주기에 따른 보건사업

1) 영유아 보건사업

(1) 사업목표

영유아 등록관리로 질병예방과 조기발견 등 평생건강관리 체계의 기초를 형성한다.

(2) 현황 및 실적분석

① 사업대상자 : 전 체 13,247 명
의료보호 563 명

② 사업현황

(단위:명,%,개소,건)

사업 종류	사업량 (혹은 명)	관리율	관련 기관과 연계 사업 내용
영유아등록관리사업 신규등록 0-1세 신규등록 2-6세 총등록관리수	642 명 - 642 명	35.7 % % 5.6 %	병의원, 보건지소, 진료소 영유아 등록사업
예방접종사업 BCG(4주) DPT,소아마비 1차(2개월이내) 2차(4개월이내) 3차(6개월이내) (DPT만) 4차(18개월이내) 추가접종(4-6세) MMR 1차(12-15개월) 2차 (4-6세) B형 간염 1차 2차 3차 일본뇌염	1,380 명 890 명 889 명 888 명 889명 1,668 명 872명 - 명 764 명 764 명 764 명 5,872 명	76.7 % 49.4 % 49.4 % 49.3 % 46.8 % 91 % 46 % - % 42.4 % 42.4 % 42.4 % 80.2 %	병의원, 보건지소 진료소 각종 예방 접종
선천성대사이상 검사 기타 선천성 질환아 관리	204 명 0 명	11.3 % 0 %	가족계획 협회 부속 의원
기타 영유아보건사업 (구강보건사업,시력검사,홍역)	구강1,149명 시력 623명 홍역 723명	특수시책	영유아사망보고:2건 영유아사망율: 12.8 (전국표준)
보건기관 외래 영유아환자(실인원)			
지역내 영유아보건사업 관련사업	소아과전문의 수 : 6 기타 시설 수 : 16		

(3) 문제점 및 장애요인 분석과 자체 평가

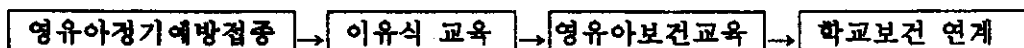
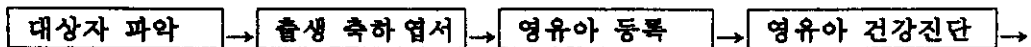
사업종류	문제점 및 장애요인 분석	자체평가점수
대상자 관리사업	○모성보건사업 대상자판리는 보건지소, 동사무소 또는 민간의료기관의 긴밀한 연계추진이 원활하지 못하여 정확한 대상자 파악이 어려움.	B
영유아 등록관리사업	○수작업에 의한 업무처리로 소모되는 시간 많음 - 업무의 전산화시스템 도입으로 신속정확한 질적서비스 제공	A
예방접종사업	○목표량에 준해서 업무 추진함으로써 민원인 욕구를 수용하지 못하는 경우가 있음 - 민원 불만요인 ○약품포장단위의 최소화 및 여유있는 약품배정	A
선천성 대사 이상검사	○97년은 선천성대사이상검사를 보건소에서 전원 등록 실시한다는 것이 매우 어려움 (1,538명)	C
기타 영유아보건사업	복수 시책사업으로 실시하고 있는 구강검진 및 시력검사에 대한 주민의 호응도는 높으나 이를 전문적으로 실시할 훈련된 인력이 없으며, 이상자 발견시 연계하여 추구관리를 실시할 전문 의료기관이 없음.	B
문제점 분석 (총괄)	영유아 보건사업은 일부 부유층에서는 민간의료기관을 선호함으로 기자재 및 장비 확보가 급선무이며 영유아 사업의 담당자(소아과전문의) 및 보건소 업무에 대한 인식부족	

(4) 추진계획

① 사업개요

사 업 명	사업내용 및 구체적 운영방안
영유아관리	<ul style="list-style-type: none"> ○사업대상을 데이터베이스로 전산화하여 일단 등록이 된 영유아는 정기적인 검진을 통해 영유아의 성장발달을 점검한다. ○필요한 대상자는 상담을 시행하며 이상소견자 발견시는 민간의료기관에 의뢰한다. ○서식을 합리적으로 개발하여 기록에 중복되는 시간을 단축시키며 효율적인 영유아 지속관리에 만전을 기한다.
조직 및 인력계획	<ul style="list-style-type: none"> ○ 가족보건계 조산사 및 간호사 2명
시설 및 장비계획	<ul style="list-style-type: none"> ○ 컴퓨터 및 초음파

② 관리모형도 (사업수행체계)



2) 학생보건사업

(1) 사업 목표

학생의 신체적 및 정서적 발달 단계에 따른 각종 보건교육과 건강검진, 예방접종 등을 통하여 학생의 건강을 증진시킴.

(2) 현황 및 실적분석

① 사업대상자 : 전 체	<u>28,5208</u>	명
초등학교 학생수	<u>12,209</u>	명
중학교 학생수	<u>8,455</u>	명
고등학교 학생수	<u>7,544</u>	명

② 사업현황

(단위:명,%,회,개소,건수)

사업 종류		사업량 (혹은 명)	관리율	관련 기관과 연계사업내용
체질 검사 지원 사업	초등학교	13,129 명	100 %	제천시의사협회의 지원 학교교의 위촉
	중학교	9,092 명	100 %	
	고등학교	7,286 명	%	
	이상발견후 진료의뢰	명	%	
예방 접종 사업	B형간염 예방접종			교육청과 학교별 접종 일정협의 사업 추진
	초등학교	3,609 명	29.5 %	
	중학교	787 명	93 %	
	고등학교	1,083 명	14.3 %	
	일본뇌염 예방접종			"
	초등학교	5,982 명	48.9 %	
	중학교	4,498 명	53.1 %	
	디프테리아 파 상 풍	1,705 명 1,705 명	93.1 % 93.1 %	"
	풍진 예방접종 여자 고등학교 1년	1,308 명	100 %	
보건 교육 사업	성교육	65 회	12,202 명	교육청.민간단체 연결 보건교육 실시
	약물 오.남용 교육	5 회	970 명	
	금연	1 회	49 명	
	기타	2 회	240 명	
기타 학생보건사업				
지역내 학생보건과 관련된 사업기관		보건소 1, 보건지소 8, 보건진료소 11, 교육청 1		

(3) 문제점 및 장애요인 분석과 자체 평가

사업 종류	문제점 및 장애요인 분석	자체평가점수
대상자 관리사업	○대상자 관리에 어려움점은 접종의 필요성보다 각학교에서 부작용에 대한 걱정 때문에 다소 접종을 기피하는 현실임	B
체질검사 지원사업	○학교에서 년1회 체질검사를 하고 있으나 이상자의 계속관리가 되어 있지 않음 ○학교에서 교의를 확보하는데 어려움.	A
예방접종사업 - BCG - B형간염 - 일본뇌염 - 풍진 - 기타	○BCG 예방접종은 고도의 기술이 필요한 접종으로서 양호교사는 접종기술이 없어, 대부분의 초등학교에서는 보건소에서 실시하는 순회접종에만 의존하고 있음 ○B형간염검사결과에 따라 접종을 실시하는 것이 원칙이나 학생희망에 따라 간염접종을 실시하는 형편이므로 대상자관리가 어려움.	B
보건교육사업	○전염성 질환보다 환경이나 생활습관에 의한 질병 발생도가 높으나 우선 결과가 나타나지않는 사업으로 의면당하며 보건교육사업의 전문인이 필요함.	C
기타 학생보건사업	○건강관리협의회등 타 기관에서 일관성 없이 특정학교만 건강검진을 실시함	C
문제점 분석 (총괄)	○교의확보가 되어 있지 않아 학생보건관리에 많은 애로점이 많으며, 특히 양호교사의 열의에 따라 학생보건사업의 격차가 심함. (예방접종사업 및 보건교육사업)	

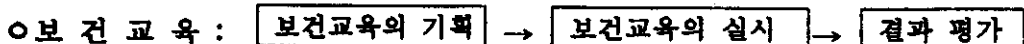
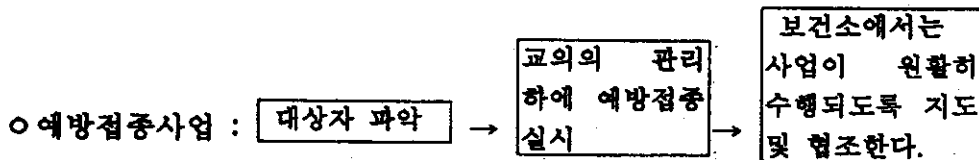
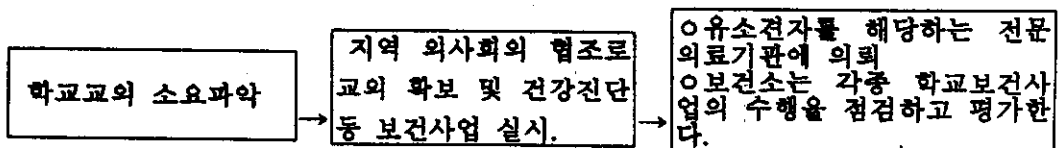
(4) 추진계획

① 사업개요

사업명	사업내용 및 구체적 운영방안
교의연계 지원사업	○지역의사회의 협조를 얻어 전체 학교가 교의를 확보할 수 있도록 유도한다.
예방접종 사업	○학교 양호교사 및 교의의 책임하에 실시하고, 보건소에서는 지원 및 확인 사업을 하는 방향으로 개선해 나간다.
보건교육 사업	○학교 보건교육은 양호교사 및 담임교사가 주가 되어 실시한다. ○보건소에서는 계획과 교육시행 및 결과평가를 보고받고 협조하고 학교 보건교육 담당자에 대한 교육을 계획하고 실시한다.
조직 및 인력 계획	○학교교의 및 양호교사 ○교의 위촉이 어려운 학교는 보건소 및 보건지소에서 지원
시설 및 장비 계획	○구강검사 장비 및 서식 ○슬라이드, VTR테이프, 치아모형등 ○학교내 보건교육 또는 채질검사를 위한 공간

② 관리모형도 (사업수행체계)

○교의연계지원사업 :



3) 성인보건사업

(1) 사업 목표

고도의 경제성장과 더불어 식생활 습관 및 주위환경 변화로 인한 성인병 특히, 고혈압 당뇨병자가 급증함에 따라 보건소, 보건지소에서는 중점사업의 하나로 고혈압, 당뇨병교실 등 성인병 교실을 운영하여 등록환자 관리는 물론 나아가 모든 주민에게 성인병에 대한 정확한 지식과 정보를 제공하여 환자의 건강생활 및 합병증을 예방하고 스스로 건강관리를 할 수 있는 능력 배양.

(2) 현황 및 실적분석

① 사업대상자 : 전 체 96,156 명

지역의료보험대상 인구수	<u>76,179</u>	명
공교의료보험대상 인구수	<u>5,129</u>	명
직장의료보험대상 인구수	<u>10,217</u>	명
의료보호대상 인구수	<u>4,631</u>	명

② 사업현황

(단위 : 명, %, 회, 개소, 건수)

사업종류		사업량 (혹은 명)	관리율	관련기관과 연계사업내용
건강검진사업	성인병검진(건강/자체)	1,815	30.6 %	성인병검진등은 건강관리협회 및 지정병원과 연계하여 추진 ('97부터 보건소 자체에서 실시할 계획임)
	자궁경부암 검진	907	1.3 %	
	공교건강검진	3,215	91 %	
	공교피부양자건강검진	861	16.8 %	
	직장피부양자건강검진	1,624	15.9 %	
	근로자 일반건강검진	2,759	96 %	
건강증진사업	보건교육(음주,흡연)	544 회	8,743명	지역 영양사회, 교육청 및 각종 사업장 의무실과 연계 추진
	영양지도	478 회	4,420명	
	운동지도	478 회	4,420명	
예방접종사업	B형간염	90,732(280)	0.30 %	농촌지역주민에게 발병하기 쉬운 헵토스피라, 유행성출혈열은 읍,면사무소 및 농촌지도소와 연계 추진
	헵토스피라	23,044(118)	0.51 %	
	유행성출혈열	23,044(276)	1.19 %	
	기타			
기타 성인보건사업				
지역내 성인보건사업과 관련된 기관		<p>○검진사업실시기관 수 : 5개소(서울병원, 제천병원, 현대병원, 세명대부속 한방병원, 제천시보건소)</p> <p>○성인병 교육기관수 및 종류 : 6개소 (보건소, 서울병원, 제천병원, 아세아시멘트(주), 제천시의료보험조합, 충북제2지구의료보험조합)</p>		

※자료 출처: 제천시청(사회과), 공교의보공단, 지역의보, 제2지구의보
제천시보건소는 '97부터 성인병검진기관으로 지정받음.

(3) 문제점 및 장애요인 분석과 자체평가

사업종류	문제점 및 장애요인 분석	자체평가점수
대상자관리사업	○성인보건의료사업대상자 96,156명에 대한 개인건강관리를 위한 전산프로그램 미개발로 관리에 많은 애로점이 있음.	B
건강검진사업	○한정된 기관에서만 실시하여 많은 사람에 대한 정밀진단이 어려움 ○건강검진에 필요한 장비 미확보 및 전문인력 부족 ○건강검진에서 주관하는 검진사업은 검진항목이 많아 지역실정으로 볼 때 불필요한 항목이 있거나 빠진 항목이 있음	C
건강증진사업	○보건교육을 위한 전문가 부족 ○예방사업보다 진료위주의 사업에 치중하고 있는 현실임	B
예방접종사업	○예방접종에 대한 주민의식 부족 및 대상자가 유료이기 때문에 관리가 어려움	B
기타성인보건의료사업	○주민들을 방문시 거동불능자들은 환자후송 조치에 어려움이 있음 ○고혈압, 당뇨, 만성폐행성질환등 각종 질병을 조기 발견할 수 있는 홍보 책자부족	B
문제점분석(총괄)	○현재 각종 건강검진을 여러기관에서 중복실시하고 있어 낭비가 초래되고 있으니 보건소 장비,인력보강으로 지역실정에 맞는 검진 사업수행 ○대상자 추구관리를 위하여 전산화가 필요한 실정임	

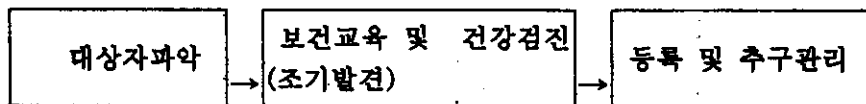
(4) 추진계획

① 사업개요

사 업 명	사업내용 및 구체적·운영방안
○건강검진 사업	<p>○저소득층 주민 성인병 검진</p> <p>-기간: 매년 3월중</p> <p>-대상: 의료보호(생활보호) 대상자</p> <p>-인원: 600명/년</p> <p>-검사 종류: 갑상선질환의 24종</p> <p>-검진 방법: 건강관리협회 충북지부에 위탁 실시</p> <p>○보건예방사업(건강진단)사업 실시</p> <p>-기간: 검진통지서 수령일로부터 매 연말까지</p> <p>-대상: 의료보험 피보험자 및 만40세 이상의 피부양자</p> <p>-인원: 2000명(예상)</p> <p>-검사 종류: 진찰 등 24종목</p>
○건강증진 사업	<p>○주민 건강체크</p> <p>-각종교육 시 보건교육과 기초 건강체크(당뇨, 단백뇨, 혈압, 심전도검사 등) 및 성인병의 집단검진을 통한 이상자의 조기발견 및 등록 관리하는 한편, 지속적인 건강관리를 실시</p> <p>○홍보팜플렛 제작배부</p> <p>-각종 성인병에 대한 홍보자료 등을 제작하여 주민들에게 배부함으로써 성인병예방의 중요성을 인식시키는 한편 각종 기회를 이용하여 교육에 활용</p> <p>○각종 건강검진으로 발견된 환자들에 대한 검진기관의 자료를 통보받아 적절한 관리를 한다.</p>

	<p>○금연 및 절주를 위한 조치</p> <ul style="list-style-type: none"> -금연구역 및 흡연구역 지정, 지도. -담배자동판매기 등 각종 금연관련 규정의 준수를 지도, 감독. -각종 교육기회를 이용하여 금연 및 절주의 필요성 홍보. -주류제조면허자에 대한 주류판매용기 경고문 표기 지도 -금주를 위한 모임(AA) 등을 지원한다.
조직 및 인력계획	<p>○보건소 방문보건계를 중심으로 가족보건계 및 검진계의 의사, 간호사, 행정요원이 협조하여 수행한다.</p> <p>○ 관내 관련기관 및 인력과도 협조한다.</p>
시설 및 장비계획	<p>○등록관리를 체계화 하기 위한 전산화 시설</p>

② 관리모형도



4) 모성보건사업

(1) 사업목표

임산부 정기적 산전관리로 모성 및 태아에 대한 위험요인을 제거하고 이상을 조기에 발견함으로써 임신부터 출산까지 건강이 유지되도록 한다.

(2) 현황 및 실적분석

① 사업대상자 : 전 체 11,524 명

의료보호 550 명

② 사업현황

(단위:명,%,회,개소,건수)

사 업 종 류	사업량 (혹은 명)	관리율	관련기관과 연계사업내용
임산부 등록 : 수첩발급 : 기록부 작성	1,050 명 220 명	9 % 1.9 %	보건지소, 읍면동사무소 및 병의원과 연계하여 임신 확 인 즉시 보건소 등록을 유도
산전관리사업(건강검진사업 포함)	450 명	20.5 %	고위험군 및 유소견자를 민 간의료기관과 연계하여 관리
산후관리사업	220 명	100 %	" "
모유수유사업	570 명	32.0 %	각종 홍보 매체 및 교육기 회를 활용하여 모유수유의 중요성을 홍보.
피임사업 : 영구 : 일시 : 시술후 사후관리	4,069 명 4,525 명 8,594 명	35.3 % 39.2 % 74.5 %	가족계획협회 및 시술 병의원과 연계하여 피임 대상자의 관리 및 시술, 그리고 사후관리까지 일관성 있게 시행한다.
보건교육사업	40 회	420 명	여중고 학교 성교육 등의 보건 교육과 직장인 여성보건교육 등
기타 모성보건사업			
지역내 모성보건사업과 관련된 기관	산부인과 수 : 9개소(종합병원 2개소 포함) 불임시술기관 수 : 5개소 기타 관련기관 수 및 종류 : 소아과 5개소		

(3) 문제점 및 장애요인 분석과 자체 평가

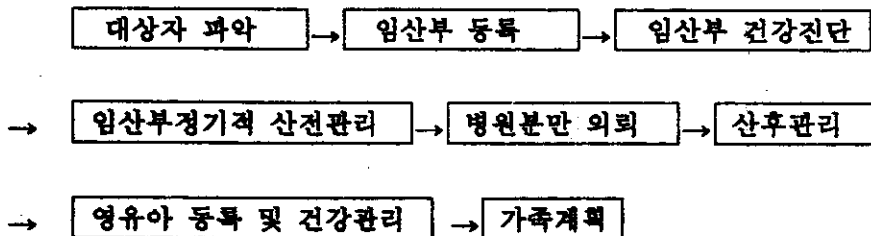
사업종류	문제점 및 장애요인 분석	자체평가점수
대상자 관리사업	민간의료기관과의 긴밀한 연계 추진이 원활하지 못하여 정확한 대상자 파악 및 관리가 어려움.	D
임산부 등록사업	임산부 조기등록 관리가 중요하나 인식 부족으로 등록율이 낮은 상태, 적극적인 홍보가 필요함	A
산전관리사업 (건강검진사업 포함)	우수한 인력 및 장비를 갖춘 민간의료기관을 이용하는 경우가 대부분이므로 보건소에서의 산전관리는 다른 형태를 가져야 할 것임	B
산후관리사업	분만후 산후 조리 장소가 변동되는 경우가 많아 산후관리에 어려움이 많음.	C
모유수유사업	분유회사에서 병원측에 무료 분유 공급을 하고 있으며 출생즉시 인공유영양으로 시작되기 때문에 모유수유에 장애가 되고 있다.	C
피임사업	사후관리가 지속적으로 이루어지지 못함	A
보건교육사업	홍보용 자료 및 교육전문가 없음	E
기타모성보건사업	라마즈 체조의 중요성에 대한 인식부족	
문제점 분석(총괄)	대상자가 민간의료기관을 선호하는 추세이므로 보건소에서는 직접적인 서비스제공보다 정보관리 및 전달사업으로 치중하여야 할 것임 (직접서비스는 병원이 신뢰도가 높음)	

(4) 추진계획

① 사업개요

사 업 명	사업내용 및 구체적 운영방안
임산부관리	래소 및 가정방문 상담을 통하여 고위험산부를 조기에 발견하여 민간의료기관에 의뢰하는 사업과 대상자의 산전, 산후 관리에 소홀함이 없도록 등록 관리 주력.
조직 및 인력계획	보건소 가족보건계가 주축이 되어 의사, 조산사(간호사)를 활용하며, 지역 내의 유관 기관의 협조를 받는다.
시설 및 장비계획	대상자 관리를 전산화하여 체계적이고 지속적인 관리

② 관리모형도 (사업수행체계)



5) 노인보건사업

(1) 사업 목표

가정과 사회로부터 소외되기 쉬운 노인들에게 삶의 의욕을 고취 및 건강 증진을 위해 각 노인정을 순회하며 “노인건강교실”을 운영하여 이들로 하여금 자기 건강관리에 대한 능력배양으로 삶에 대한 용기를 심어주고 보다 적극적인 사회 참여로 존경받는 노인상 정립에 기여하고자함.

(2) 현황 및 실적분석

① 사업대상자 : 전 체	<u>10,180</u> 명
지역의료보험대상 인구수	<u>5,101</u> 명
공교의료보험대상 인구수	<u>1,970</u> 명
직장의료보험대상 인구수	<u>1,375</u> 명
의료보호대상 인구수	<u>1,734</u> 명

② 사업현황

(단위 :명,%,회,개소,건수)

사업 종류		사 업 량 (혹은 명)	관 리 율	관련기관과 연계사업내용
건강 검진 사업	노인건강검진 공교피부양자건강검진 직장피부양자건강검진	5,090 명 1,418 명 948 명	50 % 72 % 69 %	가정복지과 및 건강 검진기관과 협조하여 대상자전원이 검진에 임하도록하고 발견된 환자를 전원등록관리
건강 증진 사업	보건교육(음주,흡연) 영양지도 운동지도	211 회 211 회 211 회	8,091 명 8,091 명 8,091 명	각노인정과 연계하여 노인들의 기동성을 감안하여 방문해서 건강관리를 실시
예방 접종 사업	B형간염 렙토스피라 유행성출혈열 폐렴예방접종	30 명 590 명 1,940 명	대상자 미과악 12.75 % 41.93 % (대상:4,626명)	각노인정을 순회하여 예방접종 홍보
기타 노인보건사업				
노인과 관련된 기관		- 양로시설 요양시설 : 1 개소 - 기타 노인관련 시설(노인정) 노인정 : 211 개소		

(3) 문제점 및 장애요인 분석과 자체평가

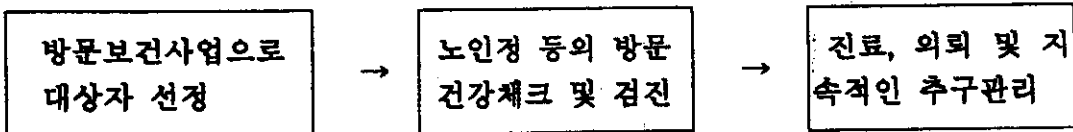
사업종류	문제점 및 장애요인 분석	자체평가점수
대상자관리사업	<p>○노인보건사업 대상자 10,180 명 중 30%는 거동이 불편한 노인들로 성인병 발견시 지속적인 투약이 어려움</p> <p>대상자가 1종 혹은 2종 보호환자로 한정된 부분이 많아 실제로는 대상자가 되어야 함에도 행정규정 관계로 대상자에서 누락되는 경우가 많아 현실과 괴리된 경우가 있음.</p>	B
건강검진사업	<p>○검진항목이 지역실정에 맞게 정해졌다고 보 다 투망식으로 필요없는 항목이 포함되든가 혹은 필요한 항목이 빠진 문제도 있으며 검진 대상자가 지원자만을 검사하거나 실정에 맞지 않는 행정규정에 따라 설정되어 효율적인 검진이 행해지지않음.</p>	B
건강증진사업	<p>○보건소내에 운동이나 영양교육 등을 할 수 있는 건강증진실이 아직 갖추어져 있지 않음</p>	B
예방접종사업	<p>○경제적 어려움으로 예방접종을 기피, 대상자 관리가 어려움</p>	B
기타노인보건사업	<p>○노인질환 관리</p> <p>-노인보건을 전담 할 수 있는 전문간호 인력이 없음.</p> <p>-낮병동 등의 치료 시설이 전무함</p>	A
문제점분석(총괄)	<p>○가정간호사등 전문인력이 부족하고 많은 예산 소요로 추구 관리에 많은 애로점이 있으며, 입원시설이 부족함(특히 정신 질환, 저소득층 및 독거환자)</p>	

(4) 추진계획

① 사업개요

사 업 명	사업내용 및 구체적·운영방안
○재가(독거) 노인방문진료	○독거노인 및 재가환자 가정을 정기적으로 방문하여 의료서비스를 제공하고, ○가정복지과에 등록된 자원봉사자 및 각종 봉사단체와 연계하여 빨래, 음식만들기, 말벗되드리기 등 활동 전개
○노인건강 교 실	○관내 노인정 211개소에 대하여 노인정을 순회, 노인들의 건강체크 및 건강검진 등을 수시 실시하여 결과에 따른 무료 진료, 운동지도 및 영양관리 등을 실시
○노인건강진단 의 철저	○의료보험피부양자 건강검진 대상자 중 미검 노인층이 없도록 홍보 및 독려
조직 및 인력계획	방문보건계의 의사, 간호사, 행정요원 및 관내 관련 의료기관
시설 및 장비계획	체계적이고 지속적인 관리를 위한 전산망 구축

② 관리모형도(사업수행체계)



(3) 문제점 및 장애요인 분석과 자체 평가

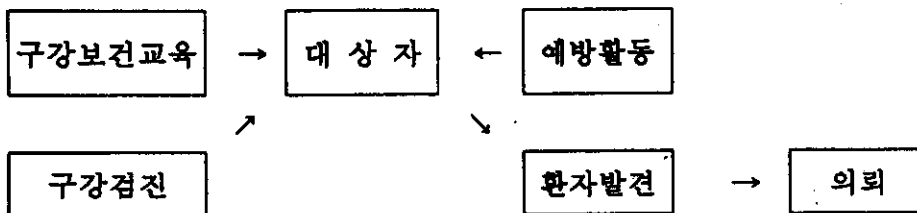
사업종류	문제점 및 장애요인 분석	자체평가점수
대상자 관리사업	○구강보건에 관한 지식과 주민 인식도를 바람직한 방향으로 전환 시키기 위한 방송매체 및 대중매체 활용이 적은 실정임.	C
학교구강건강관리사업	○학교치과의사 미확보로 전문적인 관리가 어려움.	C
학교집단잇솔질후 불소용액양치사업	○적은 인력으로 다수인을 하므로 사업 확인 작업이 어려움.	C
치면열구전색사업		E
구강보건교육사업	○교육 인력 부족 및 모형 등의 교육장비가 없어 효과적인 사업 전개가 힘들.	C
기타 구강 보건사업		
문제점 분석 (총괄)	○ 공중보건의 치과의사의 부족	

(4) 추진계획

① 사업개요

사업명	사업내용 및 구체적 운영 방안
불소용액 양치사업	○ 불소용액양치사업으로 구강질환 예방을 기한다. - 운영방안 : 양호교사 및 담임교사 등을 대상으로 교육하여 학생들의 호응도를 높인다.
구강보건 교육	○ 잇솔질 교육 등을 통하여 구강질환 예방을 기한다. - 운영방안 : 학생 뿐만이 아니라 양호교사나 담임교사에 대한 교육과 어머니회 시간을 이용한 교육을 실시하여 학생들과 가까이 있는 사람들에게 교육을 실시한다.
학교치과의 확 보	○ 지역 치과의사회와 연계하여 학교마다 학교치과의사를 교의로 위촉토록 유도하여 보다 전문적인 관리를 기한다.
상수도불화 사업	○ 유관기관(수도과, 상수도사업소등)과 협조 및 시의회등에 대한 홍보를 통하여 상수도불화사업을 추진한다.
조직 및 인력계획	보건소 및 보건지소의 치과의사 및 치과위생사를 주축으로하여 기획하고 치과의사회 및 학교양호교사, 담임교사와 학부모 등과 협조한다.
시설 및 장비계획	교육자료 확보

② 관리모형도 (사업수행체계)



2) 급만성전염병 관리사업

(1) 사업목표

급만성전염병의 발생과 유행을 방지하기 위하여 예방활동을 지속적으로 수행해 나가는 한편, 예방홍보를 강화하여 시민 각자의 자율능력을 극대화 하고, 환자를 조기에 발견, 치료 함으로써 시민의 건강한 생활을 도모하고자 함.

(2) 현황 및 실적분석

(단위 : 명,%,개소,건수)

사업 종류	사업대상자인구 혹은시설	사업대상자관리		관련기관과 연계사업내용
		사업량(혹은명)	관리율	
수질검사	4회	4회	100 %	사회과,각읍면,각 급학교 : 채수
공동정호	222개소	222개소	100 %	
약수	개소	개소	%	
공동주백	개소	개소	%	
사업자	개소	개소	%	
기타	34개소	34개소	100 %	
간이급수시설관리자검진	163 명	163 명	100 %	보건지소
방역소독사업	80 회	97.3	121 %	
질병모니터망운영사업	112 개소	112	100 %	
보균자 색출사업 - 장티푸스	5,100 명	6,932 명	136 %	보건환경연구원(확인검사)
- 콜레라	380 명	389 명	102 %	
기타-1,2종전염병 치료사업		0명		***설사환자 신고 수
- 1종 전염병신고수		65명***		
- 교육,홍보		5,000 명		
성병관리사업				
- 관리대상자	1,140 명	1,255 명	110 %	
- 치료자 : 임질	58 명	58 명	100 %	
: 비임균성	25 명	25 명	100 %	
: 매독	14 명	14 명	100 %	
나병관리사업 - 등록	16 명	16 명	100 %	
- 투약	16 명	16 명	100 %	
결핵관리사업 - 등록	1,452 명**	235 명*	16.2 %	
- 투약	235 명	235 명	100 %	
기생충관리사업 - 검사	5,700 명	5,700 명	100 %	
- 투약	91 명	91 명	100 %	
급만성 전염병 관리사업과 관련된 기관 혹은 시설	전염병 병동 확보 시설수 : 10개소 자율방역단 수 : 223개 기타 : 112 명(질병 정보모니터)			

*96신고등록175명 포함. **유병률 1.0%로 추정된 수치임(96년 복지부 발표)

(3) 문제점 및 장애요인 분석과 자체 평가

사 업 종 류	문제점 및 장애요인 분석	자체평가 점수
수질검사사업	상수도사업소로 업무가 이관됨	
간이급수시설 관리자 검진사업	○ 간이상수도 관리자에 대한 검진을 년2회 실시하고 있으나 이상자가 전무하며, 관리자가 통리장, 반장으로서 가검물 채취 등을 기피하고 있음.	B
보균자색출 사업	○ 상부지침에 의거 매년 많은 대상인원에 대하여 장내세균검사를 실시하고 있으나 양성자발견율이 전무함.	B
성병관리사업	○ STD검진 대상자인 접객부 및 다방종사자는 한 지역 및 한업소에서 장기 종사하지 않으므로 정기적인 검진 및 추구관리가 어려움.	A
나병관리사업	나관리협회에서 정기적으로 검사 및 진료하고 있음	B
결핵관리사업	○ 취학아동 예방접종을 학교 양호교사의 기술부족으로 실시 할수 없어 보건소 결핵관리요원이 많은 인원을 단독으로 순회 접종하고 있음.	A
문제점 분석 (총괄)	과거부터 실시하여 오던 보건소의 고유 업무로서 비교적 원활히 수행하고 있으나, 지속적인 관리 및 환자발견의 효율성 등은 문제점으로 지적됨	B

(4)추진계획

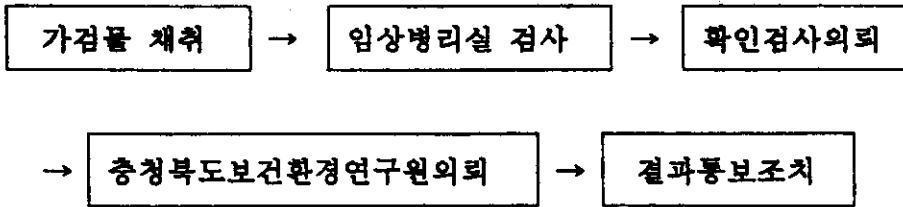
① 사업개요

사 업 명	사업내용 및 구체적 운영 방안
수질검사사업	※상수도사업소가 음용수 수질검사 기관으로 지정받아 업무 이관
보균자색출사업	○대 상 : 위생업소종사자, 어패류취급자, 설사신고환자, 간이 상수도관리자 등 ○검사횟수 : 년1회 - 2회 (수시) ○검사내용 : 콜레라, 장내세균검사
성병관리사업	○대 상 : 등록관리자, 정기검진대상자, 일반관리자 등 ○검사횟수 : 위생분야종사자등 건강진단 규칙 제3조 ○검사내용 : 혈청검사, STD검사 ○양성자관리 : 취업금지, 치료
나병관리사업	○대 상 : 등록환자 및 특이피부질환자 ○횟 수 : 년6회 ○내 용 : 정밀검진, 진료, 주민검진
결핵관리사업	○등록환자관리 : 장, 단기 투약 및 추구검진 ○비시지 예방접종 : 미취학 아동, 각초등학교 학생 ○환자발견 : 집단검진 및 개별검진. ○요관찰 : 엑스선상 유소견자

<p>AIDS 관리</p>	<p>○ HIV 항체검사</p> <ul style="list-style-type: none"> - 대 상 : 위생업소종사자(연1회), 유흥업소종사자, 다방업소종사자(연2회) 및 희망자 - 검사방법 : PA법 실시 <p>○ 에이즈예방의날 행사</p> <ul style="list-style-type: none"> - 일 시 : 12월 1일 - 내 용 <ul style="list-style-type: none"> · 가두캠페인 전개 · 전단지 제작 배포
<p>조직 및 인력계획</p>	<p>○ 방역계 및 검진계를 주축으로 의사, 간호사, 임상병리사, 방사선기사 및 행정요원이 담당. 지역 의료기관에 의뢰할 수 있도록 협조체계 구축.</p>
<p>시설 및 장비계획</p>	<p>○ 결핵실, 방사선실 장비 보강</p> <ul style="list-style-type: none"> - 공기세균살균기 2대 - 엑스선 간활필름 확대경 1대 - X-선 간활기 1대 - 크린벤치 1대 - X-선 필름 카세트 2개 <p>○ 방역장비 보강</p> <ul style="list-style-type: none"> - 차량 연막소독기 2대

② 관리모형도(사업수행체계)

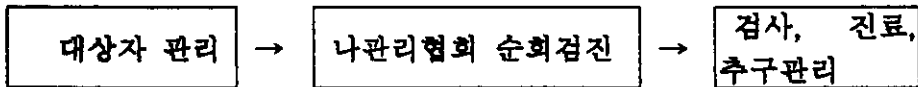
○ 보균자색출



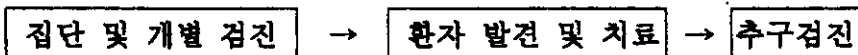
○ 성병관리



○ 나병관리



○ 결핵관리



○ AIDS관리



3) 의약무관리사업

(1) 사업목표

의.약업소에 대한 체계적인 업무지도.감독으로 질서, 친절, 청결한 진료풍토를 조성 및 질높은 의료서비스를 제공토록 하고 의약품의 유통질서를 확립하여 국민보건향상 기여하기 위함.

(2) 현황 및 실적분석

(단위:명,%,개소,건수)

사 업 종 류		사업 대상 기관 혹은 지역수	사업대상자(기관)관리		관련 기관과 연계사업내용
			사업항 (혹은 수)	관리율(%)	
의료 관리 사업	적출물 처리	1 개소	1 개소	100 %	지역 의사회 와 합동 지도 점검반 편성 운영 및 홍보 활동 전개
	부정의료행위	82 개소	82 개소	100 %	
	인허가	11 개소	11 개소	100 %	
	세탁물	- 개소	- 개소	- %	
약무 관리 사업	표준소매가 준수	48 개소	48 개소	100 %	지역 약사회 와 합동 지도 점검반 편성 운영 및 홍보 활동 전개
	부정약품유통감시	48 개소	48 개소	100 %	
	불법/무자격판매행위	48 개소	48 개소	100 %	
	인허가	22 개소	22 개소	100 %	
응급의료기관	응급의료지정기관	3 개소	3 개소	100 %	
	야간진료기관	11 개소	11 개소	100 %	
의료취약지구관리사업		개소	개소	%	
관 련 기 관	의료관리	4 개소	4 개소	100 %	
	약무관리	3 개소	3 개소	100 %	
	기타				

(3) 문제점 및 장애요인 분석과 자체 평가

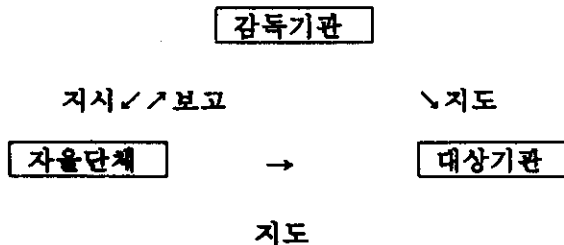
사업종류	문제점 및 장애요인 분석	자체평가점수
의료관리사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전문의료인 부족 (의료인 1인당 인구수 1,990명) ○ 최신의료장비 부족 ○ 병원급 병상부족 	B
약물관리사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 점점의약품 대상품목을 시.군.구에 지정 통보하여 추진하고 있어 실제 시.군에서 유통 품목의 수거가 불가능한 품목이 많음 	A
응급의료기관 관리사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 응급의료기관 무선통신 미설비 등 통신망 결여 	B
의료취약지구 관리사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 응급환자 발생시 신속한 응급처치 및 이송 대책 미흡 ○ 무면허.부정의약품판매등 주민보건 저해요 인 상존 	B
기타 의약품관리사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의약사관리 전문인력 결여로 관리미흡 	B
문제점 분석 (총괄)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의약사 관리를 전담할 전문인력이 없음 	

(4) 추진계획

① 사업개요

사 업 명	사업내용 및 구체적 운영방안
의료관리사업	<ul style="list-style-type: none"> ○적출물처리 감시 <ul style="list-style-type: none"> · 정기감시와 수시감시로 구분 실시 · 문제업소 선정 및 집중관리 ○부정의료행위 감시 <ul style="list-style-type: none"> · 비의료인의 의료행위 및 의료인의 부정행위 감시 · 관련단체의 자율지도와 연계 체계구축 · 연말 의료감시 평가회 개최 ○의료관리 인.허가 <ul style="list-style-type: none"> · 신속, 정확, 공정한 인.허가 처리
약물관리사업	<ul style="list-style-type: none"> ○부정, 불량 의약품 등 제조유통 근절 ○의약품 오.남용 행위 근절 ○의약품 유통질서 확립 ○마약 및 함정신성 의약품 관리
조직 및 인력계획	기구명 : 의약계 인 력 : 보건주사 1, 보건주사보 1, 보건서기 1
시설 및 장비계획	

② 관리모형도 (사업수행체계)



4) 정신보건사업

(1) 사업목표

지역 내에 혼한 정신질환인 노인성 치매, 약물중독, 청소년 문제 등을 보건교육과 가정관리를 통하여 사전에 예방하고 환자 및 그 가족의 적극적인 관리를 시행함으로써 지역사회로의 복귀를 돕는다.

(2) 현황

(단위 : 명,%,회,개소,건수)

사 업 종 류	추정사업·대상자(인구) 혹은 시설	관련기관과 연계사업내용
대상인구수	145,238명(지역 총인구)	사업대상 : 35세이상인구 16,417명중 1%
치매환자관리사업 등록관리	920명 (65세이상 인구의 9.4%로 추정)	관내 정신요양원과 연계하여 퇴원환자에 대한 지속관리 및 이상증상이 있을때 즉시 연락할 것을 홍보하고 아울러 신경정신과와 연계하여 대상자 관리에 철저를 기한다.
알콜중독증환자관리사업 등록관리	410명 (지역 총인구의 0.026%로 추정)	"
약물 오남용관리사업	15명 (지역 총인구의 0.008%로 추정)	"
기타 정신보건사업		"
정신보건사업과 관련된 기관	의료기관 종류 및 수 : 신경정신과 병의원 2개소 수용시설 종류 및 수 : 정신요양원 1개소 민간조직 종류 및 수 : 없음	

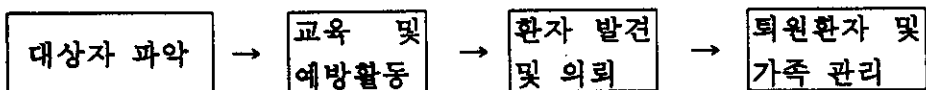
(3)추진계획

① 사업개요

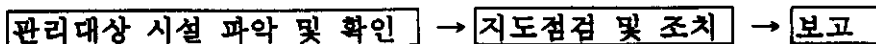
사업명	사업내용 및 구체적 운영방안
<ul style="list-style-type: none"> ○ 예방활동 ○ 퇴원환자 관리 ○ 정신보건관련 의료기관 및 요양시설 관리 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 가정방문을 통한 가족단위의 보건교육 및 학교, 노인정, 직장, 사회단체 등 교육기회를 이용하여 지역사회에서 유병률이 높은 정신질환을 중심으로 교육을 실시한다. ○ 병원,요양원등에서 퇴원한 환자들이 치료에 순응하도록 지도하고, 또 새로 발생한 문제는 없는가 등을 환자 및 가족의 가정방문 및 상담을 통하여 파악한다. ○ 수용시설 관리와 수용인의 인권 보호 등 정신보건법의 규정이 성실히 준수되도록 지도감독한다.
조직 및 인력계획	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지역 내 정신과전문의의 자문을 받고 제천정신요양원등 요양기관과 연계한다. ○ 시행은 소내의 의사 및 방문보건담당 간호사가 하며, 장기적으로는 정신보건전문요원을 확보할 수 있도록 한다. ○ 조직: 방문보건계가 담당하며 진료계 및 가족보건계, 의약계 등의 협조를 받는다. ○ 인력: 의사, 간호사, 행정요원
시설, 장비	

② 관리모형도(사업수행체계)

○ 예방활동 및 질환자 관리



○ 관련 의료기관 및 요양시설 관리



5) 재활보건사업

(1) 사업목표

장애인을 등록 관리하여 주기적인 건강진단 및 재활 상담 등을 실시하고 재활치료를 통하여 사회 복귀가 가능하도록 하며 지역 내의 재활 관련 단체 및 시설과도 협조한다. 특히 중증 재가 장애인은 방문 관리를한다.

(2) 현황

(단위 : 명,%,회,개소,건수)

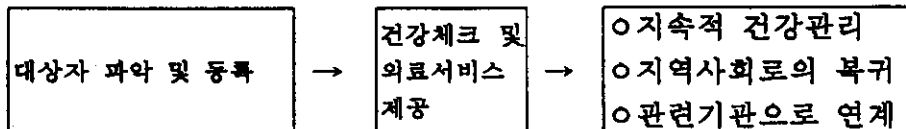
사 업 종 류	사업대상자(인구) (뇌혈관질환 추정)	관련기관과 연계사업내용
대상인구수	3,333명 (전체인구의 2.36%로 추정)	
장애자검진사업	사업대상자 : 3,333 명 사업량 : 1,654 명	관내의료기관과 연계하여 장애자 발견시 보건소로 통보토록하여 통보받은사람을 등록관리한다
장애자등록사업 시각 청각 지체 정신박약	121 명 124 명 1,198 명 211 명	"
물리치료사업 (단순치료)		보건소 및 물리치료실이 개설된 의료기관과 연계추진한다
작업치료사업 (기능훈련)		관내설치된 장애인자활자립장애 취업을 알선하고 장애등급에 대한 적절한 일자리를 농공단지 등에 의뢰한다
뇌혈관질환 (뇌출혈,뇌경색)		
기타 재활사업		
재활보건과관련된 기관 혹은 시설	- 의료시설수 : 개소 - 수용시설수 : 1 - 재활시설수 :	

(3) 추진계획

① 사업개요

사업명	사업내용 및 구체적 운영방안
장애인 건강체크 및 등록자 관리	○가정방문 간호사업을 활성화하여 장애인 방문 건강체크는 물론이고 지속적인 건강관리로 건강한 삶을 영위할 수 있도록 등록과 관리에 철저를 기하고자 함
장애인 등록사업	○방치된 장애인들이 재활사업의 시혜를 받을수 있도록 방문보건 사업을 통한 직접 발견 및 홍보매체를 이용한 홍보 활동
자립사업장과의 연계	○물리치료를 통하여 장애를 극소화하고 기능을 향상시킨후 기능에 맞는 자립사업을 할 수 있도록 사회과 및 장애인협회와 연계 주선한다
조직 및 인력계획	방문보건계의 의사, 간호사, 행정요원을 중심으로 진료계 등과, 기존인력 및 자원봉사자의 활용
시설 및 장비계획	○보건소에 장애인용 램프 설치 및 현관 경사로 시설되어 있음. ○물리치료실의 장비로 각종 재활 치료 가능함 -물리치료장비 : Hot pack, Ultrasound, Infrared, Mat등 -작업치료장비 : Table, Gross and Fine motor exercise set, Cognitive function evaluation Kit.

② 관리모형도(사업수행체계)



6) 만성 퇴행성질환 관리사업

(1) 사업목표

만성퇴행성질환의 유병률이 높고, 사망의 주요 원인으로 대두되고 있는 현실을 감안하여 사업대상자를 파악하고 질병예방과 조기진단, 치료의 노력 등을 통합, 조정, 관리 할 수 있는 보건기관으로서의 역할을 확립한다.

(2) 현황 및 실적분석

① 추정 사업 대상자	<u>27,558</u> 명
고혈압 환자	<u>16,065</u> 명(유병율 22% 적용)
당뇨병환자	<u>6,572</u> 명(유병율 9.8% 적용)
암환자 환자	<u>131</u> 명(지역의보 유병률 1.18%)
퇴행성관절염 환자	<u>4,790</u> 명(지역의보유병율 6.56%)
기타환자	<u> </u> 명

(* 30세 이상 인구 73,025명에서 추정 비율을 곱한 수)

② 현황

(단위 : 명,%,개소,건수)

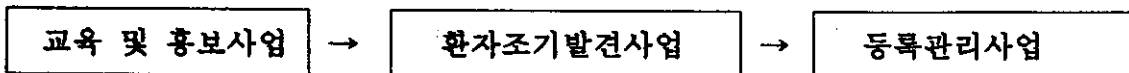
사업종류	사업량	관련기관과 연계사업내용	비 고
고혈압관리사업 - 등록 - 투약	1,199 명 1,079 명	<p>○방문보건사업등을 통하여 파악된 환자 중 필요한 사람은 민간의료기관에 관리 자료와 함께 의뢰.</p> <p>○지역 내의 민간의료기관과 연계하여 퇴원한 환자중 지속적인 관리가 필요한 환자를 지속관리한다</p>	<p>통계수치는 방문보건사업에 등록된 환자만을 집계한 것임</p>
당뇨병관리사업 - 등록 - 투약	299 명 269 명		
암환자관리사업, - 등록 -추적관찰	16 명 16 명		
퇴행성관절질환관리사업-등록 -치료	1,482 명 1,185 명		
기타 만성퇴행성질환관리사업			
만성 퇴행성질환 관리사업과 관련된 지역내 기관	<p>민간단체 종류 및 수 :</p> <p>관련 의료기관 종류 및 수 :</p> <p>기타 :</p>		

(3) 추진계획

① 사업개요

사업명	사업내용 및 구체적 운영방안
○조기발견사업	○전주민을 대상으로 고혈압, 당뇨병 등에 중점을 두어 건강체크를 실시하여 이상자에 대하여 등록관리토록 하고 지속적인 관리를 통하여 정상조절이 될 수 있도록 보건교육 및 지도
○치료사업 및 성인병 교실 운영	○등록된 환자를 지속적으로 관리하고, 치료순응도를 높이기 위하여 환자 및 가족에 대한 월 2 회 상설 성인병교실을 운영하는 보건교육도 병행한다. 이를 통해 성인병의 자가관리 능력을 배양시킨다.
○이송사업및 사후관리	○관리도중 상태가 악화된 환자는 관리대장과 함께 연계된 병원으로 이송하고 병원으로부터 재의뢰 받아 관리에 효율성을 높인다.
조직 및 인력계획	○방문보건계를 중심으로 가족보건계 및 진료계 등의 협조.
시설 및 장비계획	방문보건용 장비, 각종 검진장비 및 진료장비 등을 활용

② 관리모형도(사업수행체계)



7) 방문보건사업

(1) 사업목표

보건소, 지소, 진료소 직원들로 하여금 관할구역을 분담하여 지역주민을 대상으로 가족단위의 포괄적인 보건서비스를 제공토록하여 숨어있는 가정의 건강문제를 발견치료토록 함으로써 주민건강 증진에 기여하고자 함.

(2) 현황

(단위 : 명)

분 류	사업대상자	관련기관과 연계사업 내용
독거노인	159 명	가정복지과 및 각 읍,면,동사무소 노인정등과 연계하여 대상자를 파악, 필요한 서비스를 연계하여 제공할 수 있도록 주선한다.
거동불편 장애인	201 명	장애인협회의 협조를 얻어 대상자 파악 및 관리에 서로 협조하여, 파악 및 등록되지 않은 장애자를 최소화하여 등록, 관리한다.
중증근골격계질환자	92 명	○욕창 등의 후유증을 가정관리를 통하여 미리 예방하고, 발견시 적절한 조치를 한다. ○보건의료 및 여러 필요한 서비스를 민간의료기관, 관공서등과 협조하여 제공할 수 있도록 주선
기타 고위험군 등		

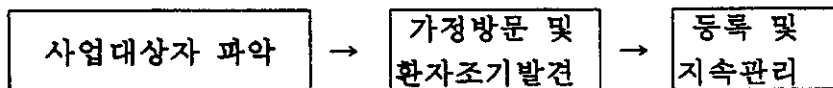
* 통계 수치는 현재 방문보건 사업에 등록된 수치임.

(3) 추진계획

① 사업개요

사업명	사업내용 및 구체적 운영방안
가정방문 사업	○저소득층 주민을 대상으로한 가정방문대상자중 중점 관리대상자인 독거노인, 거동불편장애자, 기타 고위험군 등에 대한 환자 관리에 철저를 기하고 투약, 간호 및 건강관리교육 등을 실시토록 하고 지속적인 환자발견을 위한 가정방문사업 실시
환경개선 사업	○거동이 힘든 환자들이 생활에 편리한 가옥구조로 개량할 수 있도록 연결해주어 장애를 가지고도 생활 할 수 있도록 한다.
조직 및 인력계획	방문보건사업팀 의사, 간호사 및 운전기사
시설 및 장비계획	○휴대용 검진 및 물리치료 장비확보 ○대상자 관리용 전산장비 및 소프트웨어 개발 보급

② 관리모형도(사업수행체계)



5. 지역보건의료기관의 확충 및 정비계획

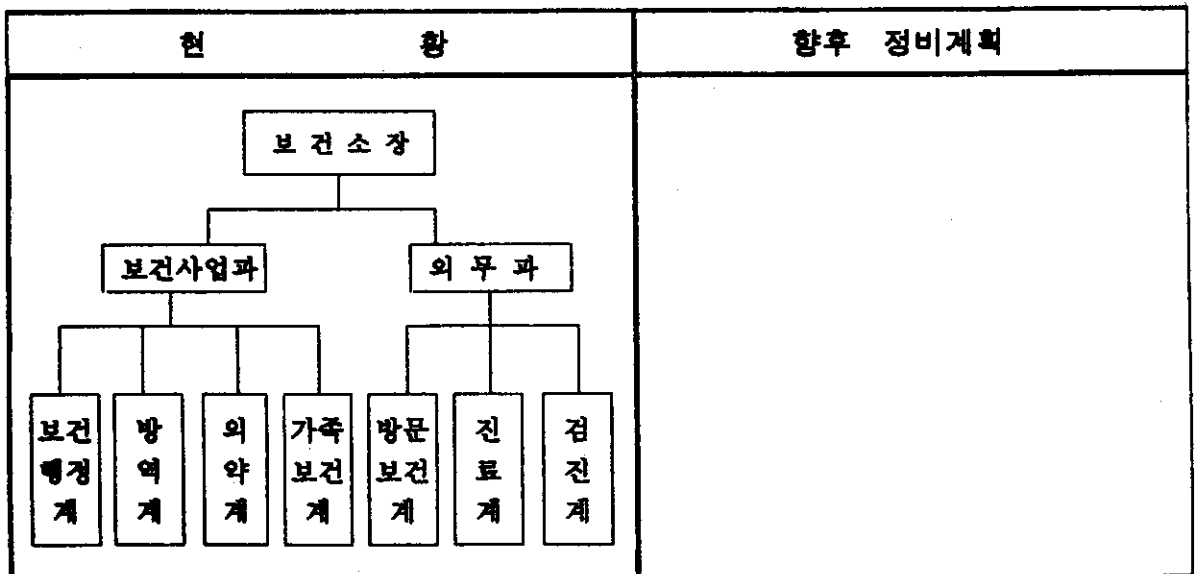
가. 총괄

(단위 : 개소, 명)

구 분	계	보건소	보 건 지 소			보건진료소
			소 계	일 반	통 합	
개 소	20	1	8	8		11
- 현행 (a)	20	1	8	8		11
- 정비계획(b)						
- 증 감 (b-a)						
인 력						
- 현행(a)	114	62	41	41		11
- 정비계획(b)	114	63	40	40		11
- 증 감 (b-a)	-	+1	△1	△1		-

나. 조직, 인력계획

1) 보건소조직제표



2) 보건소 직제표에 따른 소요인력 및 담당업무

현 재 상 황			향후 정비계획		
조 직 (과,계)	배치 인력	담 당 업 무	조 직 (과,계)	배치 인력	담당업무의변경 및 변경사유
보건사업과 보건행정계	15	<ul style="list-style-type: none"> · 보건행정의 종합기획및조정 · 문서수발 및 공인관리 · 당직근무명령 및 소내인사 · 지소,진료소운영및복무지도 감독 · 예산,회계 및 공유재산관리 · 공중보건의사 관리 · 총무계획수립및실시에 관한 사항 · 행정 의료장비관리 및 차량 관리 · 소내의 타과 타계에 속하지 않는 사항 		15	
보건사업과 방역계	4	<ul style="list-style-type: none"> · 지역 방역대책의 수립 · 급성전염병관리및 예방에 관한 사항 · 기생충및지방풍토병관리 · 소독업허가 및 소독업무 대상 시설 지도감독 · 방역소독 및 음용수 소독관리 · 위생해충 구제 · 방역약품 및 기자재 관리 		4	
보건사업과 의약계	3	<ul style="list-style-type: none"> · 의료인 및 의료기관에 대한 지도에 관한사항 · 의료기사,의무기록사 및 안경사에 대한 지도 등에 관한 사항 · 응급의료에 관한 사항 · 약사에 대한 사항과 마약 향정신성 의약품의 관리에 관한사항 · 무허가및 부정의약품자 단속고발 · 정부비축물자 관리 		3	
보건사업과 가족보건계	8	<ul style="list-style-type: none"> · 가족계획 사업추진 · 모자보건 사업추진 · 영유아예방접종 및 각종예방접종 · 학교보건 및 산업보건 		8	

현 재 상 황			향후 정비계획		
조 직 (과,계)	배치 인력	담당 업무	조 직 (과,계)	배치 인력	담당업무의 변경 및 변경사유
의 무 과 방문보건계	7	<ul style="list-style-type: none"> 지역보건의료의 기획및평가 지역주민의 건강증진, 보건 교육 및 영양개선사업 노인보건사업 및정신보건에 관한사항 통합보건사업 및 가정방문 보건의료사업 보건지소, 진료소 사업에 대한 업무지도 감독 만성퇴행성질환등의 질병에 관한사항 기타 지역주민의 보건향상 증진 사업 과내 타계에 속하지 않는 사항 	의·무 과 방문보건계	7	
의 무 과 진 료 계	14	<ul style="list-style-type: none"> 지역주민에 대한 진료 건강 증진 및 질병관리에 관한 사항 각종진단서 및 제증명 발급 진료비 및 기타수가의 징수 청구 구강건강 및 사회복지시설 의 보건 의료사업 	의무과 진료계	14	<ul style="list-style-type: none"> 한방진료에 관한 사항 (신규 사업)
의 무 과 검 진 계	9	<ul style="list-style-type: none"> 만성전염병(결핵 성병 나병) 관리 보건에 관한 실험 또는 검사에 관한사항 간이상수도 수질검사에 관한사항 방사선 촬영에 관한 사항 보건환경연구원으로부터 지시되는 조사업무 건강진단에 관한 사항 	의무과 검진계	10 (+1)	<ul style="list-style-type: none"> AIDS관리에 관한 사항 (업무의 효율적 배치) 보건예방(건강진단)사업에 관한 사항. (수익사업을 겸하여 신규 실시) 간이상수도 수질검사에 관한 사항(→상수도사업소로 이관)

※ 변경사유 : 신규사업의 효율적 업무추진을 위한 업무조정

3) 소요인력의 개발 방안

(1) 기존인력 재교육 방안

교육종류별	인력종별 교육대상	대상자수	교육일정 및 기간	교육방법	교육기관	교 육 평가방안
재활간호 및 성인병관리	간 호 사	10	1주	강의	중앙	
에즈판리반	임상병리사	2	2주	강의	중앙	
방사선업무반	방 사 선 사	1	1주	강의	중앙	
방 역 반	보 건 직	1	2주	강의	중앙	
약품검정반	보 건 직	2	2주	강의	중앙	
구강보건사업	치 위생사	5	1주	강의	중앙	
보건행정반	간호조무사	10	1주	강의	도	

○ 국립보건원등에서 실시하는 직무교육및 보건소 상호간 자료, 정보교환, 비
교견학 기회부여

(2) 신규인력 확충 및 교육방안

① 신규인력 확충

인력종류	채용인력수	채용시기	채용방법	예산안
임상병리사	1	97년	특채	시비
물리치료사	1	97년	특채	시비

○ 자격증을 가진 보건 의료 인력을 확충

② 신규인력 교육

교육종류별	인력종별 교육대상	대상자수	교육일정 및 기간	교육방법	교육기관	교육 평가방안
신규 실무자반	신규인력	1-2명	3주	강의	도	

○ 비교견학을 통한 교육효과 증대

다. 시설 및 장비계획

부 문	시설장비 및 장비보강계획	필요성
<div data-bbox="118 590 147 771" data-label="Text"> <p>시 설</p> </div> <div data-bbox="189 971 322 1018" data-label="Text"> <p>보 건 소</p> </div>	<p>○제천시보건소 증축</p> <p><현황></p> <p>.위치: 제천시 청전동 653번지</p> <p>.대지면적: 737평</p> <p>.연면적: 729평</p> <p>.건축면적: 290평</p> <p>.용도 및 사업내용: 보건사업 및 보건행정, 환자진료, 물리치료, 한방진료</p> <p>.층 수: 지하1층, 지상2층</p> <p>.구조:철근콘크리트 슬라브</p> <p><정비계획></p> <p>.위치: 제천시 청전동 653번지</p> <p>.사업내용: 증축(3층)</p> <p>.건축면적: 218평</p> <p>.구조:철근콘크리트 슬라브</p> <p>.사업비: 756,809 천원</p> <p>.기능(용도): 건강증진실, 보건교육실, 다목적실, 한방진료실, 통신전산실 등</p>	<p>○건강증진사업의 필요성 증가에 따른 건강증진실 설치</p> <p>○보건교육실 협소</p> <p>○조직 개편 등에 따른 사무실 수요증가 대비</p> <p>○한방진료실 공간 확보</p> <p>※ 건강증진실 설치에 현재 시범사업을 시행하는 보건소의 성과를 검토하고, 지역 내의 수요를 정밀히 파악한 후 시행할 계획으로, '97년도 농어촌의료서비스개선사업의 예산요구서에는 반영되지 않았음</p>

<p>보건지소</p>	<p>○덕산면보건지소 신축 <현황> .위 치 : 제천시 덕산면 도전리 444-1번지의 1필 .대지면적 : 172평(전체 340평중) .연 면 적 : 66평 .건축면적 : 46평 .용도및사업내용 : 내과.치과진료, 보건사업, 물리치료 .층 수 : 지상2층 .구 조 : 시멘트돌 스라브 <정비계획> .위 치 : 제천시 덕산면 도전리 444-1번지의 1필 .대지확보 : 340평 (부지내 임대 대지 사용자 건물보상3건) .건축물신축 -연 면 적 : 102평 -건축면적 : 78평 -용도및사업내용 : 내과. 치과진료, 보건사업, 물리치료 .층 수 : 지상 2층 .구 조 : 철근콘크리트 스라브 .사 업 비 : 410,881천원 -건물보상 60,000천원 -건물신축 350,881천원 .부지용도및지역 : 준도시지역, 취락지구 .인근 보건의료기관과의 거리 -보건소 : 43km -보건지소 : 5km -병의원 : 43km</p>	<p>○구조 안전진단 결과 건물 내.외벽 주요구조부에 수직.수평 균열이 다수 발생하여 건물전체에 중대한 안전에 위협요인이 되고 있음. ○일평균 90명 (일반과 50명, 물리치료25명, 치과 15명) 의 진료인원을 수용하고, 신규 사업으로 물리치료실을 설치함에 따라, 각종 보건사업을 수행하기에는 현 건물의 면적이 협소함.</p>
-------------	---	--

<p>시 설</p>	<p>보건지소</p>	<p>○수산면보건지소 이전신축</p> <p><현황> .위 치 : 제천시 수산면 내리 141-7 .대지면적 : 51평 .연 면 적 : 46평 .건축면적 : 46평 .용도 및 사업내용 : 내과,치과진료, 보건사업 .층 수 : 지상1층 .구 조 : 시멘트벽돌 스라브</p> <p><정비계획> .위 치 : 제천시 수산면 수산리 409-45번지 .대 지 : 366평(확보 예정) .건축물신축 -연 면 적 : 102평 -건축면적 : 78평 -용도 및 사업내용 : 내과,치과진료, 보건사업 .층 수 : 지상 2층 .구 조 : 철근콘크리트 스라브 사 업 비 : 450,881천원 -건물신축 350,881천원 -대지 구입비 100,000천원 .부지용도및지역 : 준도시지역, 취락지구 .인근 보건의료기관과의 거리 -보건소 : 38km -보건지소 : 5km -병,의원 : 38km</p>	<p>○구조 안전진단 결과 건물 내,외벽 주요구조부에 수직,수평 균열이 다수 발생하여 건물 전체에 중대한 안전에 위협요인이 되고있음.</p> <p>○지소 건물 뒤에 소방도로편입으로 건물전후면 모두 여유공간이 없어 이용자 또는 거주자의 이용에 불편을 주고 내부공간이 매우 협소함.</p>
----------------	-------------	--	---

부 문	시설장비 및 장비보강계획	필요성
시 설	<p>○마곡보건진료소 신축</p> <p><현황></p> <p>.위 치 : 제천시 봉양면 마곡리 570-2</p> <p>.대지면적 : 75평</p> <p>.연 면 적 : 22평</p> <p>.건축면적 : 22평</p> <p>.용도및사업내용 : 보건사업</p> <p>.층 수 : 지상1층</p> <p>.구 조 : 시멘트벽돌 스라브</p> <p><정비계획></p> <p>.위 치 : 제천시 봉양면 마곡리 570-2번지</p> <p>.대 지 : 75평(시유지 확보되어 있음)</p> <p>.건축물신축</p> <p>-연 면 적 : 35평</p> <p>-건축면적 : 35평</p> <p>-용도 및 사업내용 : 보건사업</p> <p>.층 수 : 지상 1층</p> <p>.구 조 : 철근콘크리트 스라브</p> <p>.사 업 비 : 141,506천원</p> <p>-건물신축 141,506천원</p> <p>.부지용도 및 지역 : 준농림지역</p> <p>.인근 보건의료기관과의 거리</p> <p>-보건소 : 35km</p> <p>-보건지소 : 6km</p> <p>-병,의원 : 35km</p>	<p>○건물 전면에 위치한 도로포장으로 인하여 도로보다 낮아져 하절기 상습침수로 건물이 부설화되고 이용자 및 거주진료원이 매우 불편함.</p>

부 문	시설장비 및 장비보강계획	필요성
장 비	<p>○ 이동건강검진센터 운영장비</p> <ul style="list-style-type: none"> - 보강장비 : X-ray기 외 7종 - 사업비: 500백만원 <p>┌ 기계구입 440백만원 - '96 국비요청</p> <p>└ 운 영 비 60백만원 - 지방비부담</p> <p>○ 전산장비 보강</p> <ul style="list-style-type: none"> - 보강장비 : LAN망 설치와 이에 따른 컴퓨터 및 프린터 각49대 등과 필요한 프로그램 구입. - 사 업 비 : 100,000천원 <p>○ 의료장비 보강</p> <ul style="list-style-type: none"> -보강장비: 멸균실험 작업대, 간접촬영X-ray기, 약품자동포장기 -사업비: 89,000천원 <p>○ 보건교육장비 보강</p> <ul style="list-style-type: none"> -보강장비: TV, VTR, 환동기 -사업비: 2,500천원 	<p>지역주민들에게 양질의 보건의료서비스 제공</p> <p>보건의료정보관리와 보건사업의 효율적인 수행</p>
	통합보건지소	
	<p>○ 의료장비 보강</p> <ul style="list-style-type: none"> -보강장비(지소): 약품보관냉장고(봉양, 수산, 덕산, 송학), 치과유니트(수산, 덕산, 덕운, 송학) -사업비: 44,000천원 <p>○ 보건교육장비 보강</p> <ul style="list-style-type: none"> -보강장비: TV, VTR(8개 보건지소 전체) -사업비: 16,000천원 	<p>지역주민들에게 양질의 보건의료서비스 제공</p>
	<p>○ 의료장비 보강</p> <ul style="list-style-type: none"> -보강장비: 가압멸균기(11개 보건진료소 전체) -사업비 : 38,500천원 <p>○ 보건교육장비 보강</p> <ul style="list-style-type: none"> -보강장비: TV, VTR(11개 보건진료소 전체) -사업비: 16,500천원 	<p>지역주민들에게 양질의 보건의료서비스 제공</p>

※ 보건의료전산망사업은 별도의 사업지침에 따라 추진할 계획임.

의사일정 제12항 부터 제58항 까지의 조례안은 제천시조례
정비특별위원회 회의록에 별도로 실었음.