

資料7. 収集資料リスト

調査名 キルギス共和国産婦人科病院医療機材整備計画 基本設計調査

番号	名 称	形態	オリジナル/ コピー	発行機関	発行年
1	MANAS NATIONAL PROGRAMME ON HEALTH CARE REFORMS (1996-2006)	図書	オリジナル	Ministry of Health The Kyrgyz Republic	1996
2	Health of Population and Health Care in Kyrgyz Republic, 1991-2000	図書	オリジナル	Ministry of Health The Kyrgyz Republic	2001
3	HEALTH CARE IN KYRGYZSTAN IN THE 21 CENTURY	図書	オリジナル	Ministry of Health The Kyrgyz Republic	
4	PROJECT ON A PROPOSED CREDIT IN THE AMOUNT OF SDR 11.7 MILLION (US\$ 15 MILLION EQUIVALENT) TO THE KYRGYZ REPUBLIC FOR A SECOND HEALTH SECTOR REFORM PROJECT	図書	オリジナル	The World Bank	2001
5	Health Care Systems in Transition "Kyrgyzstan"	図書	コピー	European Observatory on Health Care Systems	2000
6	Health Care Reform in Kyrgyzstan "Becoming a Lion"	図書	オリジナル	WHO.Regional Office for Europe	1998
7	GUIDELINES FOR HEALTH EQUIPMENT DONATIONS	図書	コピー	WHO	1997
8	キルギス国地図	地図	オリジナル		
9	The Law of the Kyrgyz Republic on Reproductive Rights, Bishkek 2001	図書	オリジナル	The Kyrgyz Republic	2001
10	THE ESSENTIAL HEALTHCARE TECHNOLOGY PACKAGE	図書	コピー	WHO	2000
11	Annual Report on the External Assistance and Direct Foreign Investment	図書	オリジナル	State Committee of the Kyrgyz Republic for Foreign Investments and Economic Development	2000
12	RESTRUCTURING OF THE HOSPITAL SYSTEM Bishkek, Issyk-Kul Oblast, Talas Oblast	CD	コピー	UK Dpartment of International Development, Ministry of Health of The Kyrgyz Republic, Hospital Association of The Kyrgyz Republic	2000

参考資料 目次

参考資料 1 : キルギス共和国 保健医療関連統計

参考資料 2 : 医療費「共払い」制度に関する保健省令

参考資料 3 : 診療行為別単価表

参考資料 4 : 対象施設 職員構成及び医療活動

- 4-1 ヒューマン・リプロダクションセンター
- 4-2 ナリン州立統合病院
- 4-3-1 イシククル州立統合病院
- 4-3-2 イシククル州立統合病院産婦人科
- 4-4-1 タラス州立統合病院
- 4-4-2 タラス州立統合病院産婦人科

参考資料 5 : 対象施設 財務表

- 5-1 ヒューマン・リプロダクションセンター
- 5-2 ナリン州立統合病院
- 5-3 イシククル州立統合病院
- 5-4 タラス州立統合病院

参考資料 6 : 対象施設 主要診療行為と患者負担 2001

- 6-1 ヒューマン・リプロダクションセンター
- 6-2 ナリン州立統合病院産婦人科
- 6-3 イシククル州立統合病院産婦人科
- 6-4 タラス州立統合病院産婦人科

参考資料 7 : 対象施設 調達機材に係る運営維持管理費

- 7-1-1 調達対象既存機材運営維持管理費 ヒューマン・リプロダクションセンター 2001
- 7-1-2 調達機材運営維持管理費と財源 ヒューマン・リプロダクションセンター 2005
- 7-2-1 調達対象既存機材運営維持管理費 ナリン州立統合病院産婦人科 2001
- 7-2-2 調達機材運営維持管理費と財源 ナリン州立統合病院産婦人科 2005
- 7-3-1 調達対象既存機材運営維持管理費 イシククル州立統合病院産婦人科 2001
- 7-3-2 調達機材運営維持管理費と財源 イシククル州立統合病院産婦人科 2005
- 7-4-1 調達対象既存機材運営維持管理費 タラス州立統合病院産婦人科 2001
- 7-4-2 調達機材運営維持管理費と財源 タラス州立統合病院産婦人科 2005

参考資料 1 キルギス共和国 保健医療関連統計

1-1 人口統計

1-1-1: Area and Population by Oblast

(1998)

	Area		Population		Density
	km ²	Ratio(%)	(1,000ps)	Ratio(%)	(Person/km ²)
Bishkek	127	0.06%	608.5	13.04%	4,791
Chui	20,189	10.10%	768.6	16.47%	38
Issyk-kul	43,144	21.58%	432.3	9.26%	10
Naryn	45,202	22.61%	267.1	5.72%	6
Talas	11,446	5.72%	209.7	4.49%	18
Djalal-Abad	33,648	16.83%	871.6	18.67%	26
Osh	46,189	23.10%	1,509.8	32.35%	33
Batken					
Total	199,945	100.00%	4,667.6	100.00%	23

(2000)

	Area		Population		Density
	km ²	Ratio(%)	(1,000ps)	Ratio(%)	(Person/km ²)
Bishkek	127	0.06%	766.7	15.69%	6,002.4
Chui	20,189	10.10%	768.8	15.73%	38.2
Issyk-kul	43,144	21.58%	416.7	8.53%	9.7
Naryn	45,202	22.61%	253.1	5.18%	5.5
Talas	11,446	5.72%	202.7	4.15%	17.5
Djalal-Abad	33,648	16.83%	887.3	18.15%	26.1
Osh	29,189	14.60%	1,201.8	24.59%	40.3
Batken	17,000	8.50%	390.4	7.99%	22.5
Total	199,945	100.00%	4,887.5	100.00%	24.1

1-1-2 : Population changes (1994~2000)

(1,000ps)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	585.8	597.5	602.6	608.3	763.2	766.7
Chui	751.3	754.3	763.4	763.9	770.5	768.8
Issyk-kul	421.5	422.9	426.7	428.0	414.0	416.7
Naryn	261.5	262.3	265.6	266.5	249.8	253.1
Talas	204.6	205.5	208.3	209.5	200.4	202.7
Djalal-Abad	836.4	843.9	866.1	873.9	873.0	887.3
Osh	1,441.4	1,456.8	1,502.2	1,516.9	1,181.7	1,201.8
Batken					384.2	390.4
Total	4,512.4	4,543.2	4,634.9	4,667.6	4,836.8	4,887.5

1-1-3 : Changes in population growth rate (1994~2000)

(%)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	0.8	0.8	0.5	1.9	0.6	0.3
Chui	0.4	0.6	0.8	0.1	0.4	0.8
Issyk-kul	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5
Naryn	-0.1	0.6	0.9	0.7	1.4	1.2
Talas	1.1	0.9	0.9	1.1	1.3	1
Djalal-Abad	1.9	1.8	1.7	1.8	1.8	1.5
Osh	2.3	2.1	2.0	1.9	1.9	1.5
Batken					1.9	1.4
Total	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	0.8

1-1-4 : Population by age

1998	Bhokk		Chai		Isyik-kul		Nayon		Talais		Djalat-Abad		Ooh		Total												
	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female											
Total	279,941	304,613	584,554	372,132	367,963	740,095	413,278	208,333	421,611	136,822	128,117	264,945	105,349	102,416	207,765	435,771	435,769	871,540	762,427	20,803	19,436	40,239	51,990	2,316,637	4,622,363		
0	4,360	4,116	8,476	5,587	10,821	4,178	3,966	8,144	2,977	2,918	5,895	4,620	2,261	4,620	11,276	11,202	22,228	20,803	19,436	19,436	19,436	19,436	51,990	49,133	101,123		
4	20,368	19,208	39,576	31,328	29,891	61,219	22,725	21,693	44,418	15,921	15,514	31,435	12,709	12,709	24,418	60,797	57,511	118,308	106,651	101,482	101,482	101,482	270,517	257,004	527,521		
5~9	25,016	23,224	48,240	41,910	40,162	82,072	27,601	26,736	54,337	19,305	18,492	37,797	14,558	14,558	29,115	64,421	61,356	125,777	110,997	107,177	107,177	107,177	304,271	291,506	595,777		
10~14	25,604	24,396	50,000	44,389	43,927	88,316	27,503	27,331	54,834	18,895	18,179	37,074	14,228	13,887	28,115	56,961	56,246	113,207	101,899	100,553	100,553	100,553	289,479	284,519	573,998		
15~19	23,403	23,953	47,356	37,573	36,455	74,028	22,622	22,550	45,172	15,894	14,978	30,872	12,342	11,640	23,982	46,500	45,600	92,101	81,969	80,686	80,686	80,686	240,504	235,772	476,276		
20~24	25,233	23,989	56,222	32,718	30,995	62,713	18,975	17,491	36,466	13,007	12,282	25,289	10,162	9,855	19,163	39,192	38,334	77,526	68,104	67,591	67,591	67,591	207,391	204,040	411,431		
25~29	32,870	35,284	68,154	29,952	29,952	59,904	17,540	13,513	31,053	11,023	9,781	21,263	7,326	6,556	13,882	31,414	31,414	62,828	56,104	56,104	56,104	56,104	186,229	186,953	373,182		
30~34	28,689	29,843	58,532	27,849	28,675	54,524	14,926	13,855	28,781	8,740	7,747	16,487	6,340	6,646	12,986	27,661	29,220	56,881	50,576	50,576	50,576	50,576	162,781	165,173	327,954		
35~39	26,769	27,117	50,415	26,234	29,836	60,070	15,588	14,088	30,656	8,575	8,109	16,684	6,830	7,021	13,851	28,269	29,532	57,821	49,189	49,189	49,189	49,189	162,343	167,542	329,885		
40~44	19,756	22,769	42,525	26,273	26,288	52,561	12,288	12,322	24,610	6,562	6,679	13,241	5,522	5,549	11,071	21,342	22,072	43,414	36,044	37,241	37,241	37,241	127,787	132,920	260,707		
45~49	17,047	20,280	37,327	20,463	21,118	41,581	8,827	9,452	18,259	4,716	4,914	9,630	3,964	4,136	8,100	14,994	15,526	30,520	24,176	25,905	25,905	25,905	94,187	101,311	195,498		
50~54	10,044	11,941	21,985	10,119	10,622	20,741	4,455	4,677	9,132	2,214	2,263	4,477	1,907	2,057	3,964	6,769	7,393	14,162	11,634	11,962	11,962	11,962	47,142	50,913	98,057		
55~59	10,095	12,989	23,084	12,061	13,746	25,807	5,498	6,673	12,171	3,323	3,344	6,667	2,565	2,651	5,216	9,440	9,386	19,026	16,637	16,209	16,209	16,209	59,619	65,198	124,817		
60~64	9,151	12,110	21,261	11,721	14,361	26,082	5,780	6,628	12,408	3,023	3,193	6,216	2,201	2,271	4,572	8,613	9,678	18,291	14,930	15,764	15,764	15,764	55,439	64,305	119,744		
65~	6,589	10,794	17,383	9,955	13,985	23,940	4,812	6,398	11,210	2,633	3,264	5,897	1,873	2,577	4,450	7,671	10,113	17,784	12,714	15,215	15,215	15,215	46,247	55,439	101,686		
65~87/Total (高齢化率)			2.97			3.23			2.66		2.23			2.14		2.04			1.82								2.35

2000	Bhokk		Chai		Isyik-kul		Nayon		Talais		Djalat-Abad		Ooh		Total												
	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female											
Total	358,011	376,017	734,028	364,387	364,972	729,359	199,742	200,492	400,234	124,823	119,855	244,678	98,399	97,520	195,919	430,958	430,740	861,698	660,649	658,969	1,319,618	27,708	—	—	—	—	
0	4,964	4,710	9,674	5,618	5,324	10,942	4,196	4,132	8,328	3,237	3,176	6,413	2,341	2,334	4,675	10,914	10,414	21,328	14,187	13,521	13,521	13,521	27,708	—	—	—	—
1~4	19,877	19,346	39,223	25,498	23,248	48,746	17,109	16,713	33,822	12,294	11,969	24,263	9,094	9,094	18,684	46,166	44,824	90,990	62,777	60,386	60,386	60,386	123,163	—	—	—	—
5~9	28,672	28,783	57,455	38,861	37,691	76,552	25,395	24,901	50,296	17,086	17,017	34,103	13,737	13,737	27,474	62,828	60,442	123,270	85,092	82,566	82,566	82,566	167,658	—	—	—	—
10~14	29,626	29,940	59,566	44,298	43,043	87,341	27,095	26,615	53,710	17,455	16,833	34,288	13,523	13,187	26,710	60,174	58,648	118,822	85,092	82,566	82,566	82,566	167,658	—	—	—	—
15~19	34,061	34,431	68,492	38,533	37,411	75,944	21,824	21,570	43,394	14,653	13,664	28,297	11,542	11,255	22,797	49,192	48,785	97,977	80,556	78,897	78,897	78,897	159,253	—	—	—	—
20~24	49,623	48,707	98,330	32,364	29,358	61,722	15,909	15,731	31,640	10,721	9,026	19,747	8,171	7,839	16,010	37,420	37,901	75,321	66,712	67,123	67,123	67,123	133,835	—	—	—	—
25~29	41,580	42,097	83,677	29,802	28,563	58,365	15,197	14,958	30,155	10,010	8,337	18,347	7,791	7,252	15,043	33,532	33,279	66,811	53,496	54,127	54,127	54,127	107,623	—	—	—	—
30~34	36,266	35,122	71,388	27,315	26,850	54,165	14,253	14,001	28,254	8,600	7,686	16,286	6,697	6,605	13,302	30,197	30,603	60,800	46,727	46,815	46,815	46,815	93,542	—	—	—	—
35~39	30,518	31,229	61,747	29,021	29,741	58,762	14,845	14,875	29,720	8,091	7,800	15,891	6,468	6,739	13,207	28,873	29,659	58,532	42,128	42,603	42,603	42,603	84,731	—	—	—	—
40~44	25,104	27,831	52,935	27,549	28,108	55,657	13,284	13,223	26,507	6,870	7,041	13,911	5,872	5,954	11,826	24,355	25,213	49,568	39,577	40,459	40,459	40,459	79,976	—	—	—	—
45~49	18,886	21,678	40,564	21,432	22,702	44,134	9,553	10,038	19,611	4,902	5,233	10,135	4,265	4,470	8,735	16,800	17,293	34,093	31,479	32,855	32,855	32,855	64,334	—	—	—	—
50~54	14,771	18,216	32,987	15,559	16,710	32,269	6,529	6,972	13,501	3,164	3,393	6,557	2,944	3,088	6,032	9,755	10,248	20,003	20,470	21,596	21,596	21,596	42,072	—	—	—	—
55~59	7,990	9,361	16,651	8,126	8,126	17,312	3,888	4,412	8,300	2,181	2,154	4,335	1,544	1,684	3,228	5,699	5,769	11,468	12,669	13,782	13,782	13,782	26,451	—	—	—	—
60~64	10,708	14,842	25,550	12,199	15,628	27,827	6,027	6,892	12,919	3,011	3,492	6,503	2,234	2,672	4,906	8,304	9,344	17,648	16,448	17,002	17,002	17,002	34,305	—	—	—	—
65~	6,065	9,724	15,789	8,212	11,409	19,621	4,638	5,439	10,077	2,568	3,034	5,602	2,047	2,680	5,217	6,749	8,318	15,067	11,578	13,034	13,034	13,034	24,612	—	—	—	—
65~87/Total (高齢化率)			2.15			2.69			2.52		2.29			1.90		1.75			1.87								

15~49	241,095	202,733	104,416	58,787	362,879
%/Female	64.12	55.55	52.08	49.05	51.71
%/Total	32.85	27.80	26.09	24.03	25.85

*1: 基本設計調査時にて、保健省から資料が確認できず未記入である。

1-2 保健医療統計

1-2-1 : Life expectancy

	1993 / 1994			1994 / 1995			1995 / 1996		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Bishkek	58	71	65	59.4	71.5	65.4	61.1	72.2	66.6
Chui	61	70	66	61.1	71.3	65.9	60.8	71.8	66.0
Issyk-kul	61	71	66	64.5	68.9	64.5	60.5	70.0	65.0
Naryn	61	70	66	65.9	70.8	65.9	63.8	69.7	66.7
Talas	63	72	67	67.1	72.7	67.1	65.6	68.8	68.8
Djalal-Abad	64	71	67	63.8	71.1	67.5	65.2	68.6	68.6
Osh	64	72	68	67.6	71.6	67.6	64.0	68.1	68.1
Total	62	71	66	61.41	70.38	66.0	62.31	71.0	66.57

	1996 / 1997			1997 / 1998			1998 / 1999		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Bishkek	59.9	71.2	66.9	63.4	71.8	68.4			
Chui	62.0	72.2	66.6	61.9	71.8	66.5			
Issyk-kul	65.1	72.4	68.6	62.5	70.5	67.0			
Naryn	64.0	71.4	67.0	65.5	71.6	68.4			
Talas	65.1	68.7	68.1	62.9	70.7	66.7			
Djalal-Abad	65.1	72.4	68.6	65.9	72.4	68.9			
Osh	64.5	72.0	68.1	63.9	71.2	67.4			
Total	62.60	71.40	66.90	63.1	71.2	67.1			

	1999 / 2000			2000 / 2001			2001 / 2002		
	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total
Bishkek	63.5	71.1	68.4	64.6	74.3	69.5			
Chui	61.8	71.1	66.5	62.8	72.6	67.3			
Issyk-kul	62.6	70.5	67.1	64.3	72.7	68.0			
Naryn	68.3	65.4	68.3	66.3	73.4	69.0			
Talas	62.6	70.6	66.5	66.2	72.2	69.1			
Djalal-Abad	65.7	72.5	68.9	68.0	72.9	70.2			
Osh	63.8	71.1	67.3	66.9	72.8	69.6			
Batken	64.3	72.3	68.1	65.9	71.5	68.3			
Total	64.9	72.6	68.7	64.9	72.4	68.6			

Change in the life expectancy of female by Oblast

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Bishkek	71	71.5	72.2	71.2	71.8	71.1	74.3	
Chui	70	71.3	71.8	72.2	71.8	71.1	72.6	
Issyk-kul	71	68.9	70.0	72.4	70.5	70.5	72.7	
Naryn	70	70.8	69.7	71.4	71.6	65.4	73.4	
Talas	72	72.7	68.8	68.7	70.7	70.6	72.2	
Djalal-Abad	71	71.1	68.6	72.4	72.4	72.5	72.9	
Osh	72	71.6	68.1	72.0	71.2	71.1	72.8	
Batken						72.3	71.5	
Total	71	70.38	71.0	71.40	71.2	72.6	72.4	

1-2-2 : Crude birth rate per 1,000

	1991	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	16.8	12.5	14.5	13.1	15.3	12.4	12.7
Chui	21.8	17.6	16.2	14.5	14.2	14.7	14.2
Issyk-kul	28.0	23.3	20.9	19.1	19.3	20.5	19.9
Naryn	31.3	25.6	22.6	22.1	22.8	27.4	24.1
Talas	32.7	26.0	23.3	21.4	23.3	24.3	22.8
Djalal-Abad	34.8	32.2	27.7	26.6	26.8	25.9	23.2
Osh	35.3	33.3	29.9	27.7	26.8	25.2	22.2
Batken							24.0
Total	29.1	26.0	23.6	22.0	22.2	21.4	19.7

1-2-3 : Total fertility rate (TFR 合計特殊出生率)

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	1.4	1.5	4.7	3.3	6.0	5.5	5.1
Chui	6.8	7.3	6.1	4.9	4.4	5.3	4.4
Issyk-kul	13.3	14.0	12.5	10.7	11.6	12.4	11.6
Naryn	19.1	17.6	16.0	15.1	16.3	20.4	17.3
Talas	18.9	18.7	17.0	14.5	17.1	17.8	15.7
Djalal-Abad	23.4	25.2	21.7	20.4	20.8	20.2	17.5
Osh	23.8	26.9	23.6	21.7	20.4	19.7	16.2
Batken						14.6	18.2
Total	16.3	17.8	16.0	14.6	14.8	14.6	12.8

1-2-4 : Contraceptive prevalence rate (家族計画実行率)

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	18.2	19.2	24.7	42.4	45.6	49.1	55.6
Chui	34.9	38.1	37.4	38.3	37.9	40.9	32.4
Issyk-kul	20.3	32.1	42.7	32.9	13.6	34.7	41.0
Naryn	18.9	28.5	37.4	46.6	41.6	49.1	43.6
Talas	36.1	44.8	63.8	51.8	54.6	56.4	52.0
Djalal-Abad	18.9	25.0	29.2	23.1	34.4	41.6	37.9
Osh	18.7	18.4	26.1	17.4	23.1	30.3	29.3
Batken							
Total	16.3	26.1	32.9	30.5	33.9	40.3	39.9

1-2-5 : Crude death rate per 1,000

	1991	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	8.4	11.0	9.8	9.8	9.3	6.9	7.6
Chui	9.1	10.3	10.1	9.6	9.8	9.4	9.8
Issyk-kul	7.6	9.3	8.4	8.4	7.7	8.1	8.3
Naryn	6.2	8.0	6.6	7.0	6.5	7	7.1
Talas	6.9	7.3	6.3	6.9	6.2	6.5	7.1
Djalal-Abad	5.9	7.0	6.0	6.2	6.0	5.7	5.7
Osh	5.6	6.4	6.3	6.0	6.4	5.5	5.4
Batken							5.8
Total	8.3	8.2	7.6	7.4	7.4	6.8	6.9

1-2-6 : Infant Mortality per 1,000 live births

	1991	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	28.3	37.1	30.3	30.4	29.0	23.8	27.5
Chui	25.5	18.3	17.0	19.8	20.1	16.4	19.4
Issyk-kul	28.3	29.8	23.1	30.5	21.8	19.5	18.1
Naryn	31.2	29.8	22.5	28.9	21.2	18.3	18.5
Talas	33.2	26.9	20.7	29.0	19.2	23.1	23.1
Djalal-Abad	28.2	26.2	24.2	27.8	21.3	19.4	18.3
Osh	32.3	30.2	29.9	29.7	32.2	27.5	25.5
Batken							27.6
Total	29.1	28.1	25.9	28.2	26.1	22.7	22.6

1-2-7 : Maternal Mortality per 100,000 live births

	1991	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	80.5	160.2	82.8	138.7	53.1	102.3	99.7
Chui	74.2	45.2	25.1	54.0	27.5	35.2	45.7
Issyk-kul	58.4	50.5	103.8	169.7	47.7	58.4	59.9
Naryn	132.7	74.2	132.4	101.9	81.8	58.5	32.4
Talas	120.2	37.5	19.1	44.8	40.6	20.3	43.3
Djalal-Abad	50.3	33.5	83.5	60.8	63.5	52.9	48.6
Osh	75.5	27.2	50.9	60.4	51.4	30.1	30.0
Batken						29.3	32.2
Total	42.7	44.3	65.0	76.4	54.7	46.1	46.5

1-2-8 : Main causes of Infant death /1,000 births

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Respiratory diseases	13.74	13.1	12.30	12.26	10.50	8.52	7.69
	47.1%	46.7%	47.5%	43.5%	40.2%	37.5%	34.0%
Digestive organs diseases	0.24	0.15	0.19	0.29	0.11	0.18	0.29
	0.8%	0.5%	0.7%	1.0%	0.4%	0.8%	1.3%
Certain perinatal states	6.97	6.83	5.63	5.78	6.51	6.72	7.59
	23.9%	24.3%	21.7%	20.5%	24.9%	29.6%	33.6%
Infections and parasitry diseases	4.16	4.42	3.26	4.70	4.54	3.32	3.19
	14.3%	15.7%	12.6%	16.7%	17.4%	14.6%	14.1%
Innate anomalies	1.36	1.21	1.91	1.83	1.83	1.76	2.04
	4.7%	4.3%	7.4%	6.5%	7.0%	7.8%	9.0%
Accidents, poisonings and injuries	1.24	0.99	1.02	1.06	1.02	0.99	0.64
	4.3%	3.5%	3.9%	3.8%	3.9%	4.4%	2.8%
Others	1.44	1.38	1.59	2.28	1.59	1.21	1.16
	4.9%	4.9%	6.1%	8.1%	6.1%	5.3%	5.1%
Total	29.15	28.12	25.90	28.20	26.1	22.7	22.6
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

1-2-9 : Main causes of Infant death by oblast /100,000 births(1998/2001)

	Year	Bishkek	Chui	Issyk-Kul	Naryn	Talas	Djalal-Abad	Osh	Batken	Total
Respiratory diseases	1998	14.1%	26.7%	37.4%	44.5%	49.5%	54.3%	41.2%	57.3%	40.0%
	2001	7.3%	24.7%	32.0%	31.6%	37.1%	49.3%	39.2%	34.0%	34.0%
Digestive organs diseases	1998		0.3%	1.2%	2.3%		0.4%	0.1%	0.3%	0.3%
	2001	0.7%	0.4%	0.6%	5.9%	0.8%	2.0%	0.1%	3.0%	1.2%
Certain perinatal states	1998	64.4%	35.4%	20.3%	23.5%	23.5%	15.6%	19.7%	15.2%	25.0%
	2001	67.2%	40.9%	30.4%	38.4%	28.0%	23.8%	26.0%	28.9%	33.0%
Infections and parasitoy diseases	1998	7.0%	11.5%	16.0%	15.0%	15.0%	12.8%	23.1%	14.7%	17.4%
	2001	6.9%	8.4%	13.9%	11.0%	14.6%	9.8%	21.0%	13.2%	15.0%
Innate anomalies	1998	8.8%	13.2%	11.5%	5.4%	5.4%	6.9%	5.5%	4.7%	7.1%
	2001	13.0%	14.5%	15.8%	9.4%	8.3%	6.8%	5.9%	8.0%	9.0%
Accidents, poisonigs and injuries	1998	2.9%	5.5%	1.6%	1.3%	1.3%	4.7%	3.7%	2.0%	3.9%
	2001	1.8%	2.7%	3.2%	0.8%	5.5%	3.9%	2.8%	1.9%	2.8%
Others	1998	1.7%	4.2%	4.9%	4.5%	4.5%	2.4%	3.5%	2.0%	3.2%
	2001	1.8%	2.7%	3.2%	0.8%	5.5%	3.9%	2.8%	1.9%	2.8%
Unknown	1998	1.1%	3.2%	7.1%	3.5%	0.8%	2.9%	3.2%	3.8%	3.1%
	2001	1.3%	5.7%	0.9%	2.1%	0.2%	0.5%	2.2%	9.1%	2.2%
Total	1998	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2001	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

1-2-10 : Main causes of Maternal death / 100,000 live births

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Gestosis ,Toxemia 妊娠中毒症							
Haemorrhage 出血	28.6%	21.50%	24.50%	26.50%	20.10%	23.0%	13%
Sepsis 敗血症	19.5%	20.20%	17.50%	17.60%	16.30%	13.0%	18%
Others	51.9%	58.30%	58.00%	55.90%	79.60%	64.0%	69%
Unknown							
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

1-2-11 : Main causes of Maternal death by oblast (1999/2000)

	Year	Bishkek	Chui	Issyk-Kul	Naryn	Talas	Djalal-Abad	Osh	Batken	Unknown	Total
Haemorrhage 出血	1999	3		1	1		1	5			11
	(%)										22.9
	2000	1	1				3	1			6
	(%)										13.3
Gestosis 妊娠中毒症	1999	1	3	2	1	1	5	5	0		18
	(%)										37.5
Gestational hypertension	2000	2		1		2	5	5	2		17
	(%)										37.8
Sepsis 敗血症	1999	3	1	1	1						6
	(%)										12.5
	2000	3	1	1	1				1	1	8
	(%)										17.8
Uterine rupture 子 宮破裂	1999				1		3				4
	(%)										8.3
Hysterorrhexi s	2000						1				1
	(%)										2.2
Others	1999	1		1			3	2			7
	(%)										14.6
	2000	4	2	3	1		1	2			13
	(%)										28.9
Unknown	1999	2									2
	(%)										4.2
	2000										
	(%)										
Total	1999	10	4	5	4	1	12	12			48
	(%)										100.0
	2000	10	4	5	2	2	10	8	3	1	45
	(%)										100.0

Source : MOH

1-2-13 : Abortions and Stillbirths per 100 pregnancies

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Abortions	41.1	25.6	20.3	21.5	20	19.9	17.7
Stillbirths	0.6						

1-2-14 : Abortions rate / 1000 births

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	2,612.0	2,445.4	1402.8	1,589.0	769.6	420.2	407.5
Chui	724.3	573.4	562.3	530.1	495.8	362.1	313.2
Issyk-kul	461.6	321.7	267.5	214.0	210.4	151.7	136.7
Naryn	201.3	155.4	190.4	173.9	159.9	109.1	122.7
Talas	272.4	218.2	260.4	191.3	175.1	143.2	140.4
Djalal-Abad	144.8	121.7	135.0	132.5	112.5	93.2	96.8
Osh	205.7	165.9	160.9	155.1	118.6	137.3	76.7
Total	447.9	362.3	315.8	309.6	270.1	171.9	164.7

1-2-14 : Ratio of abortions per 100,000 women of fertility age

	1991	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	106.6		35.5	28.6	19.2	18.0	17.0
Chui	95.8		32.9	29.8	25.3	22.7	16.9
Issyk-kul	58.7		20.9	15.6	15.4	14.1	10.9
Naryn	35.4		20.0	16.7	14.1	19.4	12.9
Talas	50.3		25.0	15.7	14.6	16.4	13.0
Djalal-Abad	67.2		19.9	16.4	12.5	11.1	9.0
Osh	95.8		32.9	29.8	25.3	22.7	16.9
Batken							12.7
Total	45.3		26.3	19.4	16.2	15.3	12.5

1-3 医療サービス統計

1-3-1 : Hospital beds per 100,000 population

	1991	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	741	510	505	424	412	310	295
Chui	1217	706	677	632	632	598	562
Issyk-kul	1093	742	679	726	676	575	538
Naryn	1195	775	777	760	756	800	599
Talas	1108	702	691	677	677	700	588
Djalal-Abad	1218	925	894	743	650	637	622
Osh	1009	698	686	694	677	646	602
Batken							643
Total	1189	857	840	832	813	747	704

Source : MOH

1-3-2 : Physicians by per 100,000 population by year

	1991	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	459	428	462	416	390	320	308
Chui	249	232	243	227	223	217	212
Issyk-kul	321	282	278	269	260	249	251
Naryn	270	262	257	255	236	243	238
Talas	282	272	250	245	231	230	228
Djalal-Abad	229	206	207	191	186	182	170
Osh	225	208	202	197	190	183	181
Batken							166
Total	342	317	329	312	305	291	282

Source : MOH

1-3-3 : Dentist by per 100,000 population by year

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	36	36	43	35	30	31	27
Chui	21	18	21	21	23	23	22
Issyk-kul	25	24	22	23	23	25	22
Naryn	19	17	18	16	17	14	14
Talas	26	21	18	23	21	21	21
Djalal-Abad	25	19	20	19	21	21	16
Osh	24	21	21	22	22	21	21
Total	26	24	25	24	27	26	23

Source : MOH

1-3-4 : Nurses and Midwives by per 100,000 population by year

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	634	595	592	469	459	369	354
Chui	776	909	697	658	645	636	599
Issyk-kul	937	947	839	823	761	774	706
Naryn	989	1069	1015	995	934	1000	913
Talas	989	947	936	874	850	873	820
Djalal-Abad	936	939	929	748	764	775	733
Osh	862	910	825	813	804	775	730
Total	912.0	909.0	877.8	820	800	774	735

Source : MOH

1-3-5 : Paramedicals* by per 100,000 population by year

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	63.4	59.5	59.2	46.9	45.9	36.9	35.4
Chui	77.6	90.9	69.7	65.8	64.5	63.6	59.9
Issyk-kul	93.7	94.7	93.6	82.3	76.1	77.4	70.6
Naryn	98.9	106.9	101.5	99.5	93.4	100.0	91.3
Talas	98.9	94.7	93.6	87.4	85.0	87.3	82.0
Djalal-Abad	93.6	93.9	92.9	74.8	76.4	77.3	73.3
Osh	86.2	91.0	82.5	81.3	80.4	77.5	73.0
Batken							82.5
Total	91.0	90.9	87.7	82.0	80.0	77.4	73.5

* : Pharmacist, Lab. technician, X-ray engineer, Social worker, Therapist etc.

1-3-6 : Number of outpatient visits per capita

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	6.4	8.5	7.7	9.7	9.1	7.2	7.4
Chui	5.1	4.4	4.0	5.0	4.3	4.3	3.8
Issyk-kul	6.8	4.3	3.3	4.3	3.8	4.3	3.9
Naryn	4.8	5.4	5.4	6.5	5.8	5.9	4.9
Talas	5.1	5.6	4.9	5.8	5.3	5.4	4.4
Djalal-Abad	3.3	4.6	3.6	4.0	3.1	3.9	3.8
Osh	3.9	3.8	3.3	4.5	3.9	4.9	3.9
Batken							3.2
Total	5.5	4.8	4.4	5.6	4.9	4.9	4.9

Source : MOH

1-3-7 : Number of hospital admissions per 100 population

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	12.4	12.2	12.6	11.1	10.3	8.1	8.7
Chui	14.2	13.7	13.7	13.6	13.2	13.4	13.7
Issyk-kul	16.3	15.3	13.5	13.5	11.9	12.9	13.6
Naryn	15.6	15.4	15.5	16.9	16.4	17.8	16.4
Talas	17.3	16.3	15.8	16.1	14.0	15.3	15.6
Djalal-Abad	16.2	14.7	15.1	16.5	14.7	14.6	14.7
Osh	17.6	17.1	15.9	17.1	15.7	20.4	14.5
Batken							16.1
Total	17.7	16.9	16.4	17.8	16.3	15.9	15.9

Source : MOH

1-3-8 : Average length of stay

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Bishkek	13.4	12.3	12.7	13.2	13.1	12.5	12.1
Chui	16.6	14.2	14.4	13.1	13.0	19.7	12.0
Issyk-kul	13.2	12.9	13.1	12.7	12.0	11.8	11.4
Naryn	13.7	13.4	13.5	12.6	12.4	11.8	11.4
Talas	14.3	13.4	13.7	13.6	13.7	13.2	12
Djalal-Abad	16.8	16.0	16.1	13.6	13.7	13.7	12.9
Osh	13.8	13.3	13.6	13.5	13.4	13.6	13.1
Batken							12.6
Total	15.4	14.7	15	14.5	16.4	14.1	13.7

Source : MOH

参考資料 2 医療費「共払い」制度に関する保健省令（入院費）

チュイ州、イシククル州、ナリンおよびタラス州の医療機関での2002年の住民による薬品、食事および医療サービスの個々の種類に対する共払い額について

チュイ、イシククル州の医療財務システムの更なる変革を目的とし、ナリンとタラス州の医療機関が2002年に新しい財務システムに移行するにあたり、住民による薬品、食事および医療サービスの個々の種類に対する共払いの導入に鑑み下記のように命令する。

1. 2002年の住民による薬品、食事および医療サービスの個々の種類に対し下記の共払い額を設定する。

1.1 GSV, TSSMの紹介がある場合の病棟への入院の際：

A. 社会福祉費を受取り、一人住まいで小額年金生活者や480ソム以下の年金受領者に対して

- | | |
|-----------|---------|
| － 内科分野の疾病 | － 190ソム |
| － 外科分野の疾病 | － 250ソム |

B. 強制医療保険に加入している市民に対して

- | | |
|-----------|---------|
| － 内科分野の疾病 | － 570ソム |
| － 外科分野の疾病 | － 740ソム |

C. 保険に未加入の市民に対して

- | | |
|-----------|----------|
| － 内科分野の疾病 | － 970ソム |
| － 外科分野の疾病 | － 1140ソム |

1.2 GSV, TSSMの紹介がない場合の病棟への入院の際：

優遇条件にて医療・保健サービスを受ける権利の有無や保険加入・未加入にかかわらない市民に対して

- | | |
|-----------|----------|
| － 内科分野の疾病 | － 1450ソム |
| － 外科分野の疾病 | － 1890ソム |

1.3 GSVの紹介がある場合で、病院やTSSMの外来・診療部門での診断検診と治療の際：

A. 強制医療保険加入の市民に対して － 2002年2月6日付けキルギス共和国保健省令48にて規定されている単価表に基づく検診、治療費の50%。

B. 強制医療保険未加入の市民に対して － 2002年2月6日付けキルギス共和国保健省令48にて規定されている単価表に基づく検診、治療費の全額。

1.4 GSVの紹介がない場合の病院やTSSMの外来・診療部門での診断検診と治療の際：

優遇条件にて医療・保健サービスを受ける権利の有無や保険加入・未加入にかかわらない市民に対して － 2002年2月6日付けキルギス共和国保健省令48にて規定されている単価表に基づく検診、治療費の全額。

2. チュイ、イシククル、ナリンおよびタラス州の州立統合病院の院長、地域病院の主任医師、家庭医療センター長は、下記のことを実施すること。

2.1 2002年3月1日より住民による薬品、食事および医療サービスの個々の種類に対する共払い額を徴収すること。

2.2 国家保証計画、正規の導入および入院や一次医療サービスを受けた際に住民による共払い額について明快な情報の書式化。

3. チュイ、イシククル、ナリンおよびタラス州の州立統合病院の院長、地域病院の主任医師、家庭医療センター長は、

3.1 中央出納庁の書信に基づき住民による薬品、食事および医療サービスの個々の種類に対する共払い資金の帳簿付けと活用報告のために強制医療保険資金のサービスを行う銀行に会計口座を開設すること。

- 3.2 会計帳簿付け、住民による薬品,食事および医療サービスの個々の種類に対する共払い資金の満額徴収のチェックと有効活用の報告をすること。
- 4 2002年3月1日までの強制医療保険基金
- 4.1 ナリンおよびタラス州の医療機関での住民による薬品,食事および医療サービスの個々の種類に対する共払いの導入に関する準備作業を実施すること。
- 4.2 2001年10月19日付け1364のキルギス共和国保健省令にて規定されている病棟、外来・診療センターやホームドクター・センターへの共払い導入でのクーポン券をナリンおよびタラス州の医療機関に支給すること。
- 5 2001年7月19日付け1260のキルギス共和国保健省令 ” 住民による薬品、食事および医療サービスの個々の種類に対する共払いと新規財務方法へ切り替わるチュイおよびイシククル州の医療機関との支払実施にたいする基準について ” の効力を2002年3月1日より認める。
- 6 本省令の実施のチェックを第一次官の A a l i e v G. K. に委任する。

大臣

T. MEIMANALIEV

注： G S V : Rural Polyclinic
T S S M : Center of Home Medicine

参考資料 3 診療行為別単価表

”合意済み”

キルギス共和国政府付属
反独占政策に関する国家
委員会

E.U.Uzakbaev

2002年2月6日

”承認済み”

2002年2月6日付け
キルギス共和国保健省令
№ 48

支払の新規条件に移行した医療機関に対する

(チュウイ州、イシククリ州、タラス州、ナリン州、オシユ州およびその構成に入る地区)

単価表

№	サービスの名称	測定単位	ソム価額
1	2	3	4
	実験室的検査		
	血液検査		
1	血液の一般検査	1テスト	9
2	網状赤血球の計算	—”—	4
3	血液のヘモグロビン検査	—”—	2
4	血液の白血球検査	—”—	2
5	式を用いた血液の白血球検査	—”—	3
6	血液のアミラーゼ	—”—	7
7	カリウムとナトリウムに関する血液検査	—”—	6
8	クレアチニンに関する血液検査	—”—	3
9	尿素に関する血液検査	—”—	5
10	塩酸塩に関する血液検査	—”—	2
11	残留窒素に関する血液検査	—”—	5
12	ビュレット反応に基づく血液中の全蛋白の測定	—”—	3
13	ヘマトクリット値の測定	—”—	2
14	プロトロンピン指数	—”—	5
15	血液凝固時間測定表	—”—	3
16	Lea White 法に基づく出血時間	—”—	2
17	Duke 法に基づく出血時間	—”—	1
18	"C" - 試薬プロテイン	—”—	4
19	糖に関する血液検査	—”—	8
20	特急法による蛋白成分測定	—”—	7
21	血液血清中の鉄分の測定	—”—	6
22	血液血清中のアルカリ性フォスターゼの測定	—”—	14
23	血液の凝固系 (止血)		
	ショート・スキーム	1テスト	71
	ロング・スキーム	—”—	262
24	採血		
	静脈より	1テスト	4
	指から	—”—	1
25	ブルセラ症に関する血液検査	—”—	6
26	マラリアに関する血液検査	—”—	4
27	オーストラリア抗原に関する血液検査	—”—	8
28	細胞学に関する塗抹検査	—”—	22
	検尿		
1	尿の一般検査	1テスト	12
2	アセトン検査	—”—	4
3	アミラーゼ	—”—	8
4	胆汁色素検査	—”—	1
5	糖に関する尿検査	—”—	10
6	蛋白に関する尿検査	—”—	4

7	Addis-Kakovskii 法による尿検査	—"	1
8	Nechiporenko 法による尿検査	1テスト	1
9	Zimnitskii 法による尿検査	- " -	0
	検 便		
1	潜血に関する検便	1テスト	2
2	Copology およびギョウチュウ卵に関する便の分析	- " -	3
	その他の実験室的諸検査:		
1	結核菌に関する痰の分析	1テスト	8
2	トリコモナス類に対する塗抹検査	—"	30
3	淋疾に対する塗抹	—"	11
4	Flora に対する塗抹	—"	8
5	トランサミナーズ測定	—"	6
6	胸膜液	—"	9
7	髄液	—"	7
8	前立腺汁	—"	0
9	ワセルマン血清学反応	—"	8
10	マイクロ反応に対する血液分析	—"	5
11	肝機能検査+ビリルビン	—"	13
12	ビリルビン	—"	7
13	アルコール類に対する血液検査	—"	23
14	コレステロールに対する血液検査	—"	3
15	リュマチテスト	—"	9
16	生検もしくは手術実体の組織学的検査	—"	25
17	VHS に対する血液血清の検査	- " -	45
18	V I C H感染に対する血液血清の検査	- " -	45
	X線検査		
1	X線透視法 胸郭機関	1テスト	2
2	第三象元での心臓のX線透視	—"	21
3	食道、胃のX線透視	—"	23
4	胆嚢X線造影法	—"	10
5	小腸、大腸全般X線透視法	—"	20
6	Irrigography, irrigoscopy	—"	66
7	全般大腸X線造影法	—"	53
8	胸郭機関X線造影法	—"	52
9	歯科X線造影法	—"	10
10	全般尿路造影法	—"	52
11	副鼻腔のX線造影法	—"	20
12	骨盤X線造影法	—"	52
13	胃、食道のX線造影法 (各自)	—"	20
14	股関節X線造影法	—"	32
15	肋骨のX線造影法	—"	52
16	手のひらや足の1本の指のX線造影法 (各々)	—"	20
17	脊椎のX線造影法 (頸椎、胸椎、腰椎、仙骨、尾骨) 一各々	—"	33
18	X線造影法 (側頭・下顎骨関節、頭蓋骨—2投影、側頭骨)	—"	21
19	トルコ鞍のX線造影法	—"	20
20	鎖骨、肩甲骨、肘関節、距脚関節のX線造影法	—"	20
21	人工管X線造影法	—"	64
22	腎臓の静脈内尿路造影法 (造影剤の静脈内注射) 一各自	—"	145
23	弛緩十二指腸造影法	—"	170
24	S-状透視法	—"	35
25	胸郭の機関の蛍光造影法		14
	超音波検査		
1	甲状腺	1テスト	5
2	肝臓、胆嚢	—"	5

3	脾臓	—"	5
4	腎臓および副腎	—"	5
5	リンパ節	—"	5
6	膵臓	—"	5
7	乳腺	—"	5
8	膀胱	—"	5
9	前立腺+睾丸	—"	5
10	肝臓、胆嚢、脾臓、膵臓（複合的）検査	—"	7
11	妊娠時のUSS（Ultra-Sonic Survey）	—"	6
12	内臓のUSS（Ultra-Sonic Survey）	—"	11
13	新生児の超音波診断（脳）	—"	10
14	超音波ドプラー法	—"	11
15	腎臓および副腎、膀胱、前立腺、腎臓（複合的）検査	—"	7
16	機能測定を伴う胆嚢	—"	9
17	婦人科的診断（子宮、卵巣&卵管）	—"	6
18	エコ・心臓記録測定法	—"	11
	内視鏡検査		
1	食道・胃鏡検査法・十二指腸直達鏡検査法	1テスト	16
2	食道鏡（検査）法	—"	15
	機能検査		
1	ECG検査	1テスト	6
2	心音録音検査法	—"	17
3	抵抗心電図法	—"	8
4	脳電図法	—"	10
	婦人科的サービス		
1	ミニ堕胎（全身麻酔にて）	1処置当り	154
2	ミニ堕胎（局部麻酔にて）	—"	116
3	人口堕胎（全身麻酔にて）	—"	95
4	人口堕胎（局部麻酔にて）	—"	75
5	社会的指標による妊娠中絶	—"	197
6	全身麻酔	—"	48
7	コリボスコピーヤ	—"	25
8	Diathermocoagulation	—"	29
9	子宮内螺旋導入	—"	12
10	子宮内螺旋除去	—"	11
11	膣浴療（過酸化水素入り）	—"	5
12	膣浴療（ルゴール入り）	—"	2
13	膣浴療（フラシリン入り）	—"	15
14	膣薬剤入りタンポン	—"	10
15	婦人科的マッサージ	—"	20
	耳鼻咽喉科的サービス		
1	ハイモアア洞刺穴術	1処置当り	69
2	骨折整復	—"	41
3	アデノイドやポリープ摘出	—"	38
4	ボンベを用いての欧氏管の通気	—"	15
5	外耳道の洗浄	—"	36
6	Lacuna の洗浄	—"	19
7	硫黄栓の除去	—"	4
8	粉末の耳への吹き込み	—"	7
9	聴力図	—"	2
10	鼓膜の通気とマッサージ	—"	5
11	扁桃周辺の膿瘍の切開	—"	27
	眼 科		
1	色相感覚の測定	1テスト	1

2	圧力測定法	—"	36
3	涙腺へのゾンデ挿入と洗淨	1 処置当り	55
4	結膜下、眼球下への注射	—"	12
5	アトロピン剤投与	—"	3
6	Irridodiagnostica	1 テスト	6
7	涙囊のマッサージ	1 処置	8
8	検眼鏡法、眼頭微鏡法	1 テスト	9
9	メガネの選定（個々のサービスは別途に）	—"	2
10	検影法	—"	8
	物理療法的サービス		
1	光線療法	1 処置	11
2	ソラックス		12
3	超高周波	—"	10
4	電気泳動法	—"	11
5	吸引療法	—"	15
6	光線療法	—"	11
7	パラフィン・アプリケーション	—"	6
8	紫外線照射	—"	11
9	マイクロ波療法	—"	11
10	振幅脈流療法	—"	10
11	高周波電流療法	—"	10
12	Diadynamic current	—"	10
13	磁場療法	—"	13
14	超音波治療法	—"	4
15	電気麻酔法	—"	4
16	針反射療法	—"	12
17	レーザー療法	—"	18
18	双曲線的酸素飽和法	—"	39
	マッサージ		
2	頭、顔	1 処置	7
3	襟首ゾーンのマッサージ	- " -	7
4	腰部のマッサージ	- " -	6
5	胸郭部のマッサージ	—"	8
6	関節のマッサージ	—"	6
7	四肢のマッサージ	—"	6
8	肩部のマッサージ	—"	8
9	腹部のマッサージ	—"	8
10	足や脛部のマッサージ	—"	5
11	背中のマッサージ	—"	8
12	一般マッサージ	—"	35
	輸血部門		
1	プラズマ・泳動法	1 処置	824
2	血液型と Rh 因子	1 テスト	22
	外科室的サービス		
1	第一次外科的処置	1 処置	68
2	ギブス片の宛がい	—"	24
3	踝へのギブスの宛がい	—"	33
4	他の部位へのギブスの宛がい	—"	20
5	Furuncle や carbuncle の切開	—"	43
6	Phlegmon	—"	30
7	Hydrodenit, 血腫（各々）	—"	38
8	乳腺炎	—"	70
9	仮骨	—"	34
10	包茎	—"	38

11	包帯	—"—	20
12	ヒョウソウの切開	—"—	39
13	婁管の除去	—"—	12
14	膿瘍の切開	—"—	59
15	爪刺の除去	—"—	23
	匿名室的サービス	—"—	
1	医師の診察	1 相談	5
2	急性淋疾、トリコモナス、膣炎、梅毒の治療（薬剤をふくまず）	1 処置	14
3	慢性淋疾、トリコモナス、膣炎、梅毒の治療（薬剤をふくまず）	—"—	38
	その他のサービス		
1	法的・麻酔薬学的鑑定	1 鑑定	10
2	非法定定員の職員の医療検診	1 検視	65
3	法定定員の職員の医療検診	—"—	35
4	個人輸送手段の運転手の医療検診	—"—	31
5	雇用時の医療健康診断書（入所時の検診）	—"—	62
6	回診	—"—	117
7	死体安置室の冷凍室	1 昼夜	64
8	霊安室	2 時間	5

Note of Price List

The cost of medical services defined by the Price List includes all necessary medications (drugs) and medical items, as well as all necessary manipulations for the indicated medical service.

- a. Laboratory and biochemical blood tests on all issues include all manipulations, work and materials regarding medical care: preparation, taking blood, cost of medicines (including reagents) and medical items. In cases when analyses are made in another medical institution and transportation of blood sample is done by the patient, the cost of medical service is limited by taking blood.
- b. Similar to the above mentioned, surgical services include work and materials for the given care: preparation, cost of medicines and medical items. It is not permitted to combine costs when one procedure is done, so if an abscess is opened, the cost of this procedure includes the whole complex of medical care-form opening the abscess till bandaging.

In conformity with the Program of State Guarantees for providing medical aid to the population for the year 2002, the population is subdivided into categories of different levels of exemption and discounts:

- a) Category of population entitled to 100% exemption from payment for medical services (free of charge):
 - Participants of the Great Patriotic War, invalids (veterans) of the Grant Patriotic War
 - Participants – internationalists (to delete “soldiers”)
 - Persons, who suffered from the catastrophe in Chernobyl, veterans of War 1996.
 - Convicts of concentration camps- invalids (disabled)
 - Labor Army soldiers, rehabilitated later
 - Heroes of Kyrgyz Republic, Heroes of Soviet Union, awarded by the Orders of Glory of III degrees.
 - Persons awarded by the highest degree of excellence “Kyrgyz Respublikasyn Baatryr” and by the order “Manas” I degree.
 - Invalids of the I -II degree due to somatic diseases and invalids due to lack of eyesight and hearing.
 - Invalids of childhood I -II degree, children under 1 year.
 - Women in labor, children-invalids under 16
 - Patients with acute myocardial infarction (during first 6 months)
 - Patients with tuberculosis (active form)
 - Oncology patients IVstage
 - Patients with congenital syphilis and syphilis under 18
 - Patients with lepra, mental diseases (acute psychosis, dementia-痴呆, epilepsy-癫痫)
 - Patients with insulin-dependent and not insulin-dependent diabetes
 - Patients with bronchial asthma-喘息
 - Patents with leukemia-白血病, hemophylia-血友病 and aplastic anemia-無形成貧血症

b) Category of population with health insurance entitled to a 50% discount for medical service:

- Working people, for whom money is paid health insurance
- Retired people (pensioners)
- Unemployed, registered in state agencies of employment of population
- Persons receiving allowances
- Children under 16 (school students- until graduation, but not over 18 years of age)

Groups of family (home) doctors provide registered population the following primary medical and sanitary aid free of charge:

Prophylaxis 特定疾患に対する法律

- Vaccinations according to the national schedule
- Anti-epidemic work (work in focal infections)
- Prevention of diseases, Anti-recurrent treatment
- Education of patients and their families regarding self-control, self-assistance and mutual assistance, self-regulation

Diagnostics

- Examination of patients
- Blood test
- Urinalysis and microscopic study of urine sediment
- Sputum-痰 analysis (microscopy of smears-塗抹標本)
- Test for blood sugar for persons listed in P. 3a of the note, pregnant women, groups of risk factor (obesity, hereditary factors, hypertension, etc.)

Rendering emergency aid

- Rendering primary emergency aid (arrest of bleeding-止血, gastro-intestinal tract lavage 胃・腸管の洗浄, recovery from anaphylactic shock, etc.) until patients' condition is stabilized.
- Immobilization-固定化 (Provision of immobility, rest in different conditions, application of casts, splints etc.)

参考資料 4 : 対象施設 職員構成及び医療活動

4-1 ヒューマン・リプロダクションセンター

STRUCTURE OF PERSONNEL & ACTIVITY in HUMAN REPRODUCTION CENTER

Changes in Structure of personnel (1998~2001) in HUMAN REPRODUCTION CENTER

			1998	1999	2000	2001
1	Physician	医師	23	49	49	34
2	Dentist	歯科医師				
3	Nurse	看護婦	23	35	31	32
4	Assistant nurse	看護助手	14	26	28	25
5	Midwife	助産婦	2	5	5	5
6	Pharmatist	薬剤師		1	1	1
7	Lab. technician	検査技師	6	8	9	11
8	X-ray engineer	放射線技師				
9	Social worker	ソーシャルワーカー		2		
10	Dietician	栄養士		1		1
11	Administrator	事務	5	8	6	6
12	Driver	運転手				
13	Worker	労務者	15	18	29	20
14	Total	合計	88	153	158	135

Changes in activity (1998~2001) of HUMAN REPRODUCTION CENTER

			1998	1999	2000	2001
1	No. of Beds	病床数	80	70	70	70
2	No. of Inpatients	入院患者数	1,155	1,676	1,858	1,899
3	Average admission day / patient	平均在院日数	14.6	15.4	13.6	13
4	No. of Outpatient	外来患者数	12,854	27,809	27,227	30,057
5	No. of average Outpatient / day	平均外来患者数/日	48	120	118	131
6	No. of Emergency inpatient	救急入院患者数	155	470	650	720
7	No. of Operation	手術件数	316	565	588	758
	7-1 Abdominal Total Hysterectomy	腹式単純子宮全摘術		8	11	10
	7-2 Abdominal Radical Hysterectomy	腹式広汎子宮全摘術		9	19	19
	7-3 Laparo Salpingostomy	腹腔鏡下卵管開口術		32	20	31
	7-4 Laparo Salpingoovarylisis	腹腔鏡下卵管卵巣摘術		6	3	6
	7-5 Laparo Diagnostic	腹腔鏡下診断		7	8	16
	7-6Point cauterization of Both ovaries	卵巣焼灼術		1	4	9
	7-6 Others	その他		502	523	667
8	No. of Delivery		0	0	0	0
9	No. of General X-ray Photographing	一般X線撮影	2,570	6,780	10,200	10,956
10	No. of Ultra sound	超音波検査	4,995	12,353	17,399	21,184
11	No. of ECG	心電図検査	900	1,700	2,500	2,444
12	No. of Endoscopy	内視鏡検査	147	144	220	253
13	No. of General Xamination Lab.	一般臨床検査	50,983	84,082	98,808	126,162
14	No. of Biochemical Exm. Lab.	生化学検査	26,640	24,826	24,187	10,524
15	No. of Hematological Exam.	血液検査	15,216	29,358	28,145	53,884
16	No. of Bacterial Exam.Lab.	細菌検査		1,363	1,505	2,028
17	No. of Hemostatic Exam.	血液凝固検査	4,040	2,259	6,700	3,009
18	No. of Immuno-ferment Exam.	免疫酵素検査		500	896	497
19	No. of Andrological Exam.	男性ホルモン検査	560	2,050	2,603	2,846
20	Cytologic Diagnosis	細胞診断		23,726	34,772	53,380

4-2 ナリン州立統合病院

STRUCTURE OF PERSONNEL & ACTIVITY in NARYN OBLAST MERGED HOSPITAL

Structure of personnel in NARYN OBLAST MERGED HOSPITAL & OBGY Dept.

		Before Merger				After Merger								
		1998		1999		2000		2001		2002 (1~2)		2002 (3~)		
		OBGY	Whole Hospital	OBGY	Whole Hospital	OBGY	Whole Hospital	OBGY	Whole Hospital	OBGY	Whole Hospital	OBGY	Whole Hospital	
1	Physician	医師	8.75	111.75	8.75	111.75	8.00	181.75	8.00	181.75	8.00	181.75	8.25	109.00
2	Dentist	歯科医師	-	0.75	-	0.75	-	1.25	-	1.25	-	-	-	-
3	Nurse	看護婦	20.00	235.00	20.00	235.00	21.25	263.00	21.25	263.00	10.00	316.50	10.25	255.00
4	Assistant nurse	看護助手		164.75		164.75	27.00	225.75	27.00	225.75	24.25	225.25	20.50	195.50
5	Midwife	助産婦	21.75	22.75	21.75	22.75	15.00	16.50	15.00	16.50	15.00	16.50	11.00	13.00
6	Pharmatist	薬剤師	-	1.25	-	1.25	-	1.50	-	1.50	-	1.50	-	3.50
7	Lab. technician	検査技師	4.00	9.50	4.00	9.50	4.00	34.25	4.00	34.25	-	34.25	-	27.00
8	X-ray engineer	放射線技師		3.00		3.00	-	9.00	-	9.00	-	9.00	-	8.00
9	Social worker	ソーシャルワーカー					-	1.00	-	1.00	-	-	-	-
10	Dietician	栄養士					-	3.00	-	3.00	-	2.25	-	1.00
11	Administrator	事務		3.00		3.00	1.00	4.00	1.00	4.00	1.00	4.00	1.00	4.00
12	Driver	運転手						20.00		20.00	-	19.00		15.00
13	Worker	労務者	53.00	165.50	53.00	165.50		68.75		68.75	-	70.50	-	71.00
14	Total	合計	107.50	717.25	107.50	717.25	76.25	829.75	76.25	829.75	58.25	880.50	51.00	702.00

Activity of NARYN OBLAST MERGED HOSPITAL & OBGY Dept.

		1998		1999		2000		2001		2002(1~2)		2002(3~4)		
		OBGY	Whole Hospital	OBGY	Whole Hospital	OBGY	Whole Hospital	OBGY	Whole Hospital	OBGY	Whole Hospital	OBGY	Whole Hospital	
1	No. of Beds	病床数	85	365	95	478	68	478	68	478	68	478	66	394
2	No. of Inpatients	入院患者数	1,535	9,387	1,460	13,841	1,409	13,080	1,525	12,119	396	2,286	435	1,645
3	Average admission day / patient	平均在院日数	8.4	11.9	10.1	6.1	7.0	5.8	6.8	5.6	7.7	10.4	6.2	10.2
4	No. of Outpatient **	外来患者数	16,636	60,351	17,156	83,023	11,043	80,009	11,549	99,179	1,828	18,088	1,350	6,820
5	No. of average Outpatient / day	平均外来患者数/日	37.0	17.9	56.6	19.8	49.7	22.4	52.0	21.8	35.8	354.6	25.9	131.1
6	No. of Emergency inpatient	救急入院患者数	17	241	23	290	37	311	18	324	-	65	-	69
7	No. of Operation*	手術件数	111	2,979	138	2,398	138	2,003	150	2,633				
7-1	Abdominal Total Hysterectomy	腹式単純子宮全摘術	0		0		0		0					
7-2	Abdominal Radical Hysterectomy	腹式広汎子宮全摘術	6		9		7		18					
7-3	Laparo Hysterectomy	腹腔鏡下子宮全摘術	15		13		15		7					
7-4	Laparo Adnexectomy	腹腔鏡下付属器切除術	49		32		34		21					
7-5	Laparo Tubectomy	腹腔鏡下卵管切除術	50		58		64		52					
7-6	Others	その他	38		26		18		52					
8	No. of Delivery	分娩件数	1,424	1,424	1,322	1,322	1,271	1,271	1,375	1,375				
9	No. of General X-ray Photographing	X線一般撮影		2,463	543	3,124	495	4,601	517	3,894		984		1,235
10	No. of Ultra sound	超音波検査	359	4,951	1,447	4,143	1,334	2,563	1,210	2,717	-		386	619
11	No. of ECG	心電図検査		2,274	81	3,746	79	2,810	113	3,298	30	190	20	188
12	No. of Endoscopy	内視鏡検査		1,046	21	942	47	817	34	25			-	56
13	No. of General examination Lab.	一般臨床検査		282,099	18,367	257,142	24,986	374,800	24,029	353,237	9,032	62,582	8,023	60,522
14	No. of Biochemical Exm. Lab.	生化学検査		46,228	3,217	35,201	4,404	49,776	5,978	70,545	1,001	8,972	563	8,508
15	No. of Hematological Exam.	血液検査		115,615	2,771	96,169	3,339	113,537	3,517	121,345	8,031	23,092	7,460	20,900
16	No. of Bacterial Exam. Lab.	細菌検査		-	83	334	221	867	93	374	584	2,334	277	1,107

*: Including of Cesarean section

***: Working days of Policlinic are ----- days / year

**: In policlinic

4-3-1 イシククル州立統合病院

STRUCTURE OF PERSONNEL & ACTIVITY in ISSYK-KUL OBLAST MERGED HOSPITAL

Changes in Structure of personnel (1994~2002) in ISSYK-KUL OBLAST MERGED HOSPITAL

			Before Merger		After Merger		
			1998	1999	2000	2001	2002(Plan)
1	Physician	医師	373	373	364	231	231
2	Dentist	歯科医師	-	-	-	-	-
3	Nurse	看護婦	733	733	708	507	507
4	Assistant nurse	看護助手	538	538	504	326	326
5	Midwife	助産婦	71	71	64	49	49
6	Pharmatist	薬剤師	6	6	6	5	5
7	Lab. technician	検査技師	50	50	47	36	36
8	X-ray engineer	放射線技師	14	14	11	9	9
9	Social worker	ソーシャルワーカー	-	-	-	-	-
10	Dietician	栄養士	-	-	-	-	-
11	Administrator	事務	10	10	1	1	1
12	Driver	運転手	56	56	38	26	26
13	Worker	労務者	348	348	222	116	116
14	Total	合計	2199	2199	1965	1306	1306

Changes in activity (1994~2002) of ISSYK-KUL MERGED HOSPITAL

			Before Merger		After Merger		
			1998	1999	2000	2001	2002(Plan)
1	No. of Beds	病床数	1,240	1,240	955	710	710
2	No. of Inpatients	入院患者数			21,749	16,610	16,000
3	Average admission day / patient	平均在院日数			13.0	11.7	11.2
4	No. of Outpatient	外来患者数			1,888	2,311	2,500
5	No. of average Outpatient / day	平均外来患者数/日			123	150	159
6	No. of Emergency inpatient	救急入院患者数			10,756	6,878	6,000
8	No. of Operation	手術件数			2,391	3,075	3,133
9	No. of Delivery	分娩件数			1,173	1,756	1,700
10	No. of General X-ray Photographing	X線一般撮影			6,129	9,906	10,000
11	No. of Ultra sound	超音波検査			3,110	3,780	4,120
12	No. of ECG	心電図検査			6,448	3,786	5,000
13	No. of Endoscopy	内視鏡検査			1,756	3,135	3,500
14	No. of General Examination Lab.	一般臨床検査			195,330	320,339	330,000
15	No. of Biochemical Exm. Lab.	生化学検査			41,822	47,981	41,713
16	No. of Hematological Exam.	血液検査			32,261	47,981	41,713
17	No. of Bacterial Exam. Lab.	細菌検査			1,124	2,575	2,011

4-3-2 イシククル州立統合病院 産婦人科

ACTIVITY of OBGY Department of ISSYK-KUL OBLAST MERGED HOSPITAL

		Before Merger							After merger	
		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
1	No. of Beds	病床数	200	200	200	200	200	160	135	110
2	No. of Inpatients	入院患者数	5,058	4,843	4,573	4,019	4,134	4,701	4,887	4,325
	2-1 Normal delivery	正常分娩患者数	1,332	1,526	1,174	1,966	1,829	1,806	1,695	1,584
	2-2 Cesarean section	帝王切開患者数	127	134	123	138	179	165	146	121
	2-3 Other complications	他の合併症患者数	407	251	295	309	319	380	508	621
3	Bed occupancy rate	病床利用率	77.8	73.0	60.6	61.8	67.7	29.9	39.0	51.5
4	Average admission day / patient	平均在院日数	8.4	7.9	7.3	7.4	7.5	7.7	8.1	7.3
	4-1 Normal delivery	正常分娩の場合	6.6	5.6	5.0	5.3	5.3	5.2	5.2	5.4
	4-2 Cesarean section	帝王切開の場合	9.9	9.4	9.5	8.9	8.7	8.6	8.4	7.7
	4-3 Other operations	他の手術の場合	7.6	8.2	7.6	7.6	7.1	7.4	7.3	7.1
5	No. of Delivery	分娩件数	2,478	2,524	2,338	2,227	2,254	2,345	2,213	2,223
	5-1 Cesarean section (Rate)	帝王切開件数 帝王切開率	127 5.1%	134 5.3%	123 5.3%	138 6.2%	179 7.9%	165 7.5%	146 6.6%	121 5.8%
	5-2 Forceps delivery	鉗子分娩	3	5	3	3	1	3	1	2
	5-3 Vacuum delivery	吸引分娩								
	5-4 Miscarriage / Abortion	未熟産 / 流産	714	448	426	241	270	510	374	493
6	No. of Other Operation	他の手術件数	317	308	301	388	233	221	213	209
	6-1 Abdominal Total Hysterectomy	腹式単純子宮全摘術					34	24	27	28
	6-2 Abdominal Radical Hysterectomy	腹式広汎子宮全摘術					-	-	-	-
	6-3 Laparo Hysterectomy	腹腔鏡下子宮全摘術					-	-	-	-
	6-4 Laparo Adnexectomy	腹腔鏡下付属器切除術					-	-	-	-
	6-5 Others	その他								
7	No. of Outpatient	外来患者数	37,061	31,982	31,768	30,863	10,780	-	-	-
	7-1 Antenatal care	出産前ケア	1,176	932	1,090	546	53			
	7-2 Abortion	流産	1,081	789	750	536	550			
	7-3 Gynecologic problems	婦人科疾患	1,315	1,300	1,031	1,125	1,360			
	7-4 Family planning	家族計画	2,670	1,562	1,847	2,184	3,143			
	7-5 Infertility	不妊症	142	284	233	133	98			
	7-6 Others	その他	30,677	27,115	26,817	26,339	5,576			
8	No. of Average Outpatient / day	平均外来患者数 / 日	148	127	127	123	43			
9	No. of Post-operation infection	術後感染症	4	2	2	2	2	3	2	3
10	No. of Emergency inpatient	救急入院患者数	411	635	638	722	453	467	558	503
11	No. of General X-ray Photographing	X線一般撮影	370	366	114	241	228	213	221	243
12	No. of Ultra sound	超音波検査	861	978	491	2800	-	-	-	-
13	No. of ECG	心電図検査	82	80	120	-	-	-	-	-
14	No. of Endoscopy	内視鏡検査	-	-	-	-	-	-	-	-
15	No. of General Xamination Lab.	一般臨床検査	158,219	163,728	134,319	87,136	62,907	14,112	44,381	49,723
16	No. of Biochemical Exm. Lab.	生化学検査	33,417	38,874	30,819	16,722	9,508	2,331	2,026	2,750
17	No. of Hematological Exam.	血液検査	45,224	51,219	44,125	32,104	38,491	5,809	17,500	21,305
18	No. of Bacteriologic Exam. Lab.	細菌検査	-	-	-	-	-	-		

4-4-1 タラス州立統合病院

STRUCTURE OF PERSONNEL & ACTIVITY in TALAS OBLAST MERGED HOSPITAL

Changes in Structure of personnel (1997~2002) in TALAS OBLAST MERGED HOSPITAL
(Including of OBGY dept.)

			1997	1998	1999	2000	2001	2002(Plan)
1	Physician	医師	84.25	81	83	108.25	108.25	91.5
2	Dentist	歯科医師	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.5
3	Nurse	看護婦	172.5	187.75	187	243.5	243.5	186.75
4	Assistant nurse	看護助手	145.25	142	142	185	185	141.75
5	Midwife	助産婦	36.5	34.25	34.25	32.5	32.5	26.75
6	Pharmatist	薬剤師	3	3	3	3	3	3
7	Lab. technician	検査技師	3	3	3	13	13	15.75
8	X-ray engineer	放射線技師	2	2	2	2.25	2.25	2
9	Social worker	ソーシャル-カ-	-	-	-	-	-	-
10	Dietician	栄養士	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.25
11	Administrator	事務	3	3	3	5	5	4
12	Driver	運転手	-	-	-	8.75	8.75	8.75
13	Worker	労務者	54.75	52.75	55.25	90.75	90.75	72.75
14	Total	合計	505.5	510	513.75	693.25	693.25	553.75

Changes in activity (1997~2002) in TALAS OBLAST MERGED HOSPITAL
(Including of OBGY dept.)

			1997	1998	1999	2000	2001	2002(4M)
1	No. of Beds	病床数	309	309	309	354	329	224
2	No. of Inpatients	入院患者数	8,547	8,029	8,343	8,687	9,367	2,529
3	Average admission day / patient	平均在院日数	11.3	11.3	10.9	10.3	10.0	9.4
4	No. of Outpatient	外来患者数	-	-	-	-	14,522 (10M)	3,882
5	No. of average Outpatient / day	平均外来患者数/日	-	-	-	-	61	40
6	No. of Emergency inpatient	救急入院患者数	2,899	2,836	1,739	3,265	3,820	945
7	No. of Operation	手術件数	970	1,365	882	986	1,061	76
8	No. of Delivery	分娩件数	1,856	1,714	1,763	1,693	1,896	625
9	No. of General X-ray Photographing	X線一般撮影	4,008	2,271	1,761	1,910	1,672	1,176
10	No. of Ultra sound	超音波検査	3,819	4,108	4,148	3,737	3,801	1,897
11	No. of ECG	心電図検査	1,397	1,401	1,257	1,156	926	486
12	No. of Endoscopy	内視鏡検査	-	-	-	-	-	-
13	No. of Exam. In Lob.	検体検査件数	209,532	238,794	245,229	232,818	342,933	74,640
13.1	No. of General Examination in Lab.	一般臨床検査	-	-	-	-	182,090	-
13.2	No. of Biochemical Exmination In Lab.	生化学検査	18,735	18,965	21,104	25,864	22,173	7,195
13.3	No. of Hematological Exam.	血液検査	56,954	69,479	72,863	66,988	93,013	25,379
13.4	No. of Immunological Eaxm.	免疫検査	-	-	-	-	21,745	-
13.5	No. of Microbiological Exam.	微生物学検査	-	-	-	-	16,581	-
13.6	No. of Bacterial Exam.Lab.	細菌検査	30,738	12,064	17,737	12,698	7,331	3,600

4-4-2 タラス州立統合病院産婦人科

STRUCTURE OF PERSONNEL & ACTIVITY in OBGY department of TALAS OBLAST MERGED HOSPITAL

Changes in Structure of personnel (1997~2002) in OBGY department of TALAS OBLAST MERGED HOSPITAL

		1997	1998	1999	2000	2001	2002(Plan)
1	Physician 医師	14.75	13.75	13.75	12.5	12.5	10.0
2	Dentist 歯科医師	0	0	0	0	0	0
3	Nurse 看護婦	32.5	30.5	29.5	27.5	27.5	25.75
4	Assistant nurse 看護助手	54.25	52.75	52.75	50.75	50.75	48.00
5	Midwife 助産婦	36.5	34.25	34.25	32.5	32.5	26.75
13	Worker 労務者	-	-	-	-	-	-
14	Total 合計	138.0	131.3	130.3	123.3	123.3	110.5

Changes in activity (1997~2002) in OBGY department of TALAS OBLAST Merged HOSPITAL

		1997	1998	1999	2000	2001	2002 (4M)
1	No. of Beds 病床数	120	125	125	115	115	85
2	No. of Inpatients 入院患者数	3,835	3,650	3,597	3,593	3,718	-
	2-1 Normal Delivery 正常分娩患者数	780	825	972	1,212	-	-
	2-2 Ceasarean section 帝王切開患者数	96	95	90	75	95	-
	2-3 Other complication その他合併症	2418	2,184	1,908	1,832	1,521	-
3	Bed occupancy rate 病床利用率	-	-	-	-	-	-
4	Average admission day / patient 平均在院日数	9.1	9.5	9.2	8.8	8.1	7.9
	4-1 Normal Delivery 正常分娩の場合	6.8	5.3	5.0	4.1	3.9	-
	4-2 Ceasarean section 帝王切開の場合	8.0	7	7.2	7	6.9	-
	4-3 Other operation 他の手術の場合	5.9	5	4.8	4.1	3.9	-
	4-4 Other complication	-	-	-	-	-	-
5	No. of Delivery 分娩件数	1,856	1,714	1,763	1,693	1,896	-
	5-1 Ceasarean section (Rate) 帝王切開件数 帝王切開率	96 5.2	95 5.5	85 4.8	75 4.4	95 5.0	-
	5-2 Forceps delivery 鉗子分娩件数	-	-	-	-	-	-
	5-3 Vacuum delivery 吸引分娩件数	-	-	-	-	-	-
	5-4 Miscarriage/Abort 未熟産/流産	25	45	51	46	67	-
6	No. of Other Operation 他の手術件数	649	1,072	575	600	598	-
7	No. of Outpatient 外来患者数	-	-	-	-	6,480	1,235
	7-1 Antenatal care 出産前ケア	-	-	-	-	-	-
	7-2 Abortion 流産	-	-	-	-	-	-
	7-3 Gynecologic problems 婦人科疾患	-	-	-	-	-	288
	7-4 Family planning 家族計画	-	-	-	-	-	-
	7-5 Infertility 不妊症	-	-	-	-	-	-
	7-6 Others その他	-	-	-	-	-	-
	7-7 Unknown OB 不明	-	-	-	-	-	947
8	No. of Average Outpatient / day 平均外来患者数/日	-	-	-	-	-	-
9	No. of Post-operation infection 術後感染症	4	-	-	-	-	-
10	No. of Emergency inpatient 救急入院患者数	1618	1679	1615	1767	1912	-
11	No. of General X-ray Photographing X線一般撮影	-	-	-	-	-	32
12	No. of Ultra sound 超音波検査	-	-	-	-	-	-
13	No. of ECG 心電図検査	-	-	-	-	-	6
14	No. of Endoscopy 内視鏡検査	-	-	-	-	-	-
15	No. of General Xamination Lab. 一般臨床検査	80,100	43,400	64,460	59,600	10,012	4,272
16	No. of Biochemical Exm. Lab. 生化学検査	89,966	40,050	10,073	13,300	11,800	4,060
17	No. of Hematological Exam. 血液検査	36,240	95,100	36,260	34,380	48,100	1,200
18	No. of Bacterial Exam.Lab. 細菌検査	82,001	18,700	21,300	10,440	13,350	2,000

5-1 ヒューマン・リプロダクションセンター

REVENUE & EXPENDITURE in HUMAN REPRODUCTION CENTER

Change in Revenue & Expenditure (1999~2001)

(1,000som)

		1999		2000		2001	
		Amount	Ratio	Amount	Ratio	Amount	Ratio
A	Revenue	収入					
1	From Government*1	1,854.0	93.96	2,226.0	87.46	2,988.0	89.01
2	Medical treatment income*2	119.1	6.04	319.1	12.54	368.9	10.99
4	Medicine donated	(11131.1)		(5486.8)		(5264)	
6	Equipment donated	(18.0)		(248.7)			
7	Donation						
8	Others*3						
	Revenue Total	1,973.1	100.00	2,545.1	100.00	3,356.9	100.00

		1999		2000		2001	
		Amount	Ratio	Amount	Ratio	Amount	Ratio
B	Expenditure	支出					
1	Wages	930.7	45.64	1,166.6	42.78	1252.2	37.41
2	Payment to Social Fund	307.2	15.07	361.6	13.26	361.2	10.79
3	Medical material*4			37.0	1.36	46.3	1.38
	3-1 Reagent			37.0		46.3	
	3-2 Consumables						
	3-3 X-ray film						
	3-4 Recording paper						
	3-5 Others						
4	Medicine	221.1	10.84	235.1	8.62	231.9	6.93
5	Meal material	148.3	7.27	223.6	8.20	224.9	6.72
6	Medical equipment (New)			31.8	1.17	29.5	0.88
7	Maintenance for equipment						
8	Stationary						
9	Utility expenses	360.9	17.70	500.6	18.36	544.4	16.26
10	Transportation	31.9	1.56	46.8	1.72	43.2	1.29
11	Laundry			0.0		0.0	
12	Repairing of facilities					531.7	15.88
13	Travel fee						
14	Others	38.9	1.91	123.8	4.54	82.1	2.45
	Expenditure Total	2039.0	100.0	2726.9	100.0	3347.4	100.0
A-B	Revenue - Expenditure	-65.9		-181.8		9.5	

5-2 ナリン州立総合病院

REVENUE & EXPENDITURE in NARYN OBLAST MERGED HOSPITAL (Including of OBGY dept.)

			Before Merger		After Merger (1,000 som)			
			1999		2000		2001	
			Amount	Ratio(%)	Amount	Ratio(%)	Amount	Ratio(%)
A	Revenue	収入						
1	From Government*1	政府予算	7,366.7	78.7	14,919.4	88.3	16,844.0	89.8
2	From Insurance	保険収入	1,995.8	21.3	1,985.6	11.7	1,905.7	10.2
3	Medical treatment income*2	医療活動収入						
5	Medicine donated	寄贈医薬品 (換算)						
7	Equipment donated	寄贈機材 (換算)						
8	Donation	寄付金						
9	Others*3	その他						
	収入合計	合計	9,362.5	100.0	16,905.0	100.0	18,749.7	100.0

			1999		2000		2001	
			Amount	Ratio	Amount	Ratio	Amount	Ratio
B	Expenditure	費用						
1	Wages	給与	5478.8	59.08%	9,505.0	57.54%	10436.7	55.75%
2	Payment to Social Fund	社会保険費	1808.8	19.51%	2,976.4	18.02%	3157.9	16.87%
3	Medical material*4	医療用消耗品	41.1	0.44%	104.4	0.63%	130.6	0.70%
	3-1 Reagent	試薬	10.3		29.0		70.1	
	3-2 Consumables	消耗品	7.5		19.0		12.0	
	3-3 X-ray film	X線フィルム	7.1		35.0		24.0	
	3-4 Recording paper	記録紙	-		0.0		0.0	
	3-5 Others	その他	16.2		21.4		24.5	
4	Medicine	医薬品	244.3	2.63%	626.9	3.79%	574.4	3.07%
5	Meal material	食料品	201.8	2.18%	588.7	3.56%	513.2	2.74%
6	Medical equipment (New)	医療機材 (新規)	0				0.0	
7	Maintenance for equipment	機材管理費					0.0	
8	Stationary	事務用品					0.0	
9	Utility expenses	通信・光熱費・上下水道	1,321.5	14.25%	2,127.1	12.88%	3,128.8	16.71%
	9-1 Electric power	電気代	979.6		1,391.2		1993.0	
	9-2 Heating, Cooling	冷暖房費	221.1		438.3		586.8	
	9-3 Water supply, swage	上下水道非	100.8		205.7		359.0	
	9-4 Tel-Communication fee	通信費	20		91.9		190.0	
10	Transportation	輸送費	36.6	0.39%	403.5	2.44%	550.6	2.94%
11	Laundry	洗濯費	17.5	0.19%	13.3	0.08%	14.0	0.07%
	11-1 Linen	リネン	0				2.0	
	11-2 Uniform	ユニフォーム	3.5				0.0	
	11-3 Others	その他	14		13.3		12.0	
12	Repairing of facilities	修繕費	15.1	0.16%	19.5	0.12%	0.0	0.00%
13	Travel fee	旅費						
14	Others	その他	107.7	1.16%	155.5	0.94%	215.9	1.15%
	Expenditure Total	支出合計	9,273.2	100%	16,520.3	100%	18,722.1	100%
A-B	Revenue - Expenditure	収支	89.3		384.7		27.6	

5-3 イシククル州立統合病院

REVENUE & EXPENDITURE in ISSYK-KUL OBLAST MERGED HOSPITAL

			Before Merger		After Merger			
Change in Revenue & Expenditure (1995~1998)			(1,000som)					
			1999		2000		2001	
			Amount	Ratio	Amount	Ratio	Amount	Ratio
A	Revenue	収入						
1	From Government*1	政府予算	24,757.1	93.08%	24,796.0	87.01%	25,255.8	77.87%
2	From Insurance	保険収入	1,840.2	6.92%	2,425.3	8.51%	2,049.8	6.32%
3	Medical treatment income*2	医療活動収入					4,179.1	12.89%
5	Medicine donated	寄贈医薬品 (換算)						
7	Equipment donated	寄贈機材 (換算)						
8	Donation	寄付金						
9	Others*3	その他			1,275.0	4.47	948.4	2.92
	Revenue Total	合計	26,597.3		28,496.3		32,433.1	

B	Expenditure	支出	Amount	Ratio	Amount	Ratio	Amount	Ratio
1	Wages	給与	10,635.8	43.0%	9,143.6	33.4%	10,368.5	37.4%
2	Payment to Social Fund	社会保険費	3,866.7	15.6%	2,993.9	10.9%	3,006.9	10.8%
3	Medical material*4	医療用消耗品	34.0	0.1%	28.8	0.1%	248.4	0.9%
	3-1 Reagent	試薬	13.0		11.4		39.5	
	3-2 Consumables	消耗品			3.0		6.5	
	3-3 X-ray film	X線フィルム	18.0				63.1	
	3-4 Recording paper	記録紙	3.0				15.1	
	3-5 Others	その他			14.4		124.2	
4	Medicine	医薬品	1,895.4	7.7%	3,587.7	13.1%	3,395.3	12.2%
5	Meal material	食料品	2,783.1	11.3%	3,168.1	11.6%	3,255.7	11.7%
6	Medical equipment (New)	医療機材 (新規)					18.0	0.1%
7	Maintenance for equipment	機材管理費						
8	Stationary	事務用品						
9	Utility expenses	通信・光熱費・上下水道	4,311.1	17.4%	6,615.2	24.2%	6,010.9	21.7%
	9-1 Electric power	電気代	1,100.0		1,520.1		1,108.0	
	9-1-2 Gas	ガス			52.3			
	9-2 Heating, Cooling	冷暖房費	2,380.0		2,699.8		2,917.3	
	9-3 Water supply, swage	上下水道非	737.1		2,246.8		1,909.1	
	9-4 Tel-Communication fee	通信費	94.0		96.2		76.5	
10	Transportation	輸送費	554.3	2.2%	663.9	2.4%	343.0	1.2%
11	Laundry	洗濯費	177.7	0.7%	241.7	0.9%	508.6	1.8%
	11-1 Linen	リネ	177.7		109.8		214.3	
	11-2 Uniform	ユニフォーム						
	11-3 Others	その他			131.9		294.3	
12	Repairing of facilities	修繕費						
13	Travel fee	旅費	20.5	0.08%	68.0	0.25%	45.2	0.16%
14	Others	その他	450.5	1.8%	833.6	3.0%	523.6	1.9%
	Expenditure Total	支出合計	24,729.1	100.0%	27,344.5	100.0%	27,724.1	100.0%
A-B	Revenue - Expenditure	収支	1,868.2		1,151.8		4,709.0	

5-4 タラス州立統合病院

REVENUE & EXPENDITURE in TALAS OBLAST HOSPITAL

			Before Merger		After Merger			
Change in Revenue & Expenditure (1997~2001)			(1,000som)					
			1999		2000		2001	
			Amount	Ratio(%)	Amount	Ratio(%)	Amount	Ratio(%)
A	Revenue	収入						
1	From Government*1	政府予算	3,587.9	66.92	7,371.1	62.93	10,207.1	43.13
2	From Insurance	保険収入						
3	Medical treatment income*2	医療活動収入	66.7	1.24	167.1	1.43	158.5	0.67
5	Medicine donated	寄贈医薬品 (換算)	186.1	3.47	620.8	5.30		
7	Equipment donated	寄贈機材 (換算)	145.1	2.71			11,506.4	48.62
8	Donation	寄付金			1,756.9	15.00	676.9	2.86
9	Others*3	その他	1,375.9	25.66	1,797.0	15.34	1,116.4	4.72
	Revenue Total	合計	5,361.7	100.00	11,712.9	100.00	23,665.3	100.00

B	Expenditure	支出合計						
1	Wages	給与	2,517.6	46.74	3,524.6	34.62	3,481.4	14.70
2	Payment to Social Fund	社会保険費	814.8	15.13	1,099.4	10.80	1,006.7	4.25
3	Medical material*4	医療用消耗品	25.0	0.46	27.9	0.27	40.0	0.17
	3-1 Reagent	試薬	15.0		17.9		28.0	
	3-2 Consumables	消耗品						
	3-3 X-ray film	X線フィルム	5.0		5.0		7.0	
	3-4 Recording paper	記録紙	5.0		5.0		5.0	
	3-5 Others	その他						
4	Medicine	医薬品	1,143.6	21.2	2,377.8	23.4	1,607.8	6.8
5	Meal material	食料品	282.1	5.2	512.4	5.0	447.2	1.9
6	Medical equipment (New)	医療機材 (新規)	145.2	2.7			11,506.4	48.6
7	Maintenance for equipment	機材管理費						
8	Stationary	事務用品						
9	Utility expenses	通信・光熱費・上下水道	174.5		2,337.0		5,394.3	22.8
	9-1 Electric power	電気代	100.5		2,127.5		3,751.8	
	9-2 Heating, Cooling	冷暖房費						
	9-3 Water supply, swage	上下水道非	64.0		188.5		1,599.5	
	9-4 Tel-Communication fee	通信費	10.0		21.0		43.0	
10	Transportation	輸送費			30.8	0.3	16.1	0.1
11	Laundry	洗濯費	0.0		0.0		0.0	
12	Repairing of facilities	修繕費						
13	Travel	旅費	9.0	0.17	30.0	0.29	6.5	0.03
14	Others	その他	274.9	5.1	241.9	2.4	176.2	0.7
	Expenditure Total	支出合計	5,386.7	100	10,181.8	100	23,682.6	100
A-B	Revenue - Expenditure	収支	-25.0		1,531.1		-17.3	

参考資料 6 対象施設 主要診療行為と患者負担 2001

6-1 ヒューマンリプロダクションセンター

Medical Activity and Payment by patient in Human Reproduction Center 2001

	Main Medical Activities	主要診療行為	2001	Unit Payment by			Total Price	Payment by	
				unit price	Government	Patient		Government	Patient
2	No. of Inpatients	入院患者数	1,899						
7	No. of Operation	手術件数	758						
	7-1 Abdominal Total Hysterectomy	腹式単純子宮全摘術	10	2,685.4	1706.4	979.0	26,854.0	17,064.0	9,790.0
	7-2 Abdominal Radical Hysterectomy	腹式広汎子宮全摘術	19	2594.5	1615.5	979.0	49,295.5	30,693.6	18,602.0
	7-3 Laparo Salpingostomy	腹腔鏡下卵管開口術	31	2038.2	989.2	1049.0	63,184.2	30,665.2	32,519.0
	7-4 Laparo Salpingoovarylisis	腹腔鏡下卵管卵巣摘術	6	2038.2	989.2	1049.0	12,229.2	5,935.2	6,294.0
	7-5 Laparo Diagnostic	腹腔鏡下診断	16	2038.2	989.2	1049.0	32,611.2	15,827.2	16,784.0
	7-6 Point cauterization of Both ovaries	卵巣焼灼術	9	2038.2	989.2	1049.0	18,343.8	8,902.8	9,441.0
	7-6 Others	その他	667	1244.0	144.0	1100.0	829,748.0	96,048.0	733,700.0
8	Number of Delivery	分娩件数	0						
	8-4 Miscarriage/Abortion	未熟産/流産	159	184.0	144.0	40.0	29,256.0	22,896.0	6,360.0
9	No. of General X-ray Photographing	X線一般撮影	10,956	外部委託			-	-	-
10	No. of Ultra sound	超音波検査	21,184	2.45	1.72	0.73	51,900.8	36,436.5	15,464.3
11	No. of ECG	心電図検査	2,444	25.50	17.85	7.65	62,322.0	43,625.0	18,697.0
12	No. of Endoscopy	内視鏡検査	253	235.00	164.50	70.50	59,455.0	41,618.0	17,837.0
13	No. of General Xamination Lab.	一般臨床検査	126,162	0.05	0.03	0.02	6,308.1	4,415.0	1,893.1
14	No. of Biochemical Exm. Lab.	生化学検査	10,524	1.00	0.70	0.30	10,524.0	7,367.0	3,157.0
15	No. of Hematological Exam.	血液検査	53,884	0.30	0.22	0.08	16,165.2	12,069.0	4,096.2
16	No. of Bacterial Exam.Lab.	細菌検査	2,028	外部委託			-	-	-
17	No. of Hemostatic Exam.	血液凝固検査	3,009	0.50	0.35	0.15	1,504.5	1,050.0	454.5
18	No. of Immuno-ferment Exam.	免疫酵素検査	497	6.00	4.20	1.80	2,982.0	2,087.0	895.0
19	No. of Andrological Exam.	男性ホルモン検査	2,846	0.10	0.07	0.03	284.6	199.0	85.6
20	Cytologic Analyses	細胞診断	53,380	0.10	0.07	0.03	5,338.0	3,737.0	1,601.0
	Total						1,278,306.1	380,635.4	897,670.7

6-2 ナリン州立統合病院 産婦人科

Medical Activity and Payment by patient in NARYN OBLAST MERGED HOSPITAL OBGY Dept. -2001

	Main Mmedical Activity	主要診療行為	2001	unit price	Unit Payment by		Total Price	Payment by	
					Government	Patient		Government	Patient
2	No. of Inpatients	入院患者数	1,525						
5	No.of Delivery	分娩件数	1,375						
6	No. of Other Operation	他科（婦人科）手術	150						
	6-1 Abdominal Total Hysterectomy	腹式単純子宮全摘術	0						
	6-2 Abdominal Radical Hysterectomy	腹式広汎子宮全摘術	18	2,594.5	1,615.5	979.0	46,701.0	29,078.1	17,622.0
	6-3 Laparo Hysterectomy	腹腔鏡下子宮全摘術	7	2,038.2	989.2	1,049.0	14,267.4	6,924.4	7,343.0
	6-4 Laparo Adnexectomy	腹腔鏡下付属器切除術	21	2,038.2	989.2	1,049.0	42,802.2	20,773.2	22,029.0
	6-4 LaparoTubectomy	腹腔鏡下卵管切除術	52	2,038.2	989.2	1,049.0	105,986.4	51,438.4	54,548.0
	6-5 Others	その他	52	1,244.0	144.0	1,100.0	64,688.0	7,488.0	57,200.0
7	No. of Outpatient	外来患者							
	7-1 Antenatal care	出産前ケア							
	7-2 Abortion	流産	121	184.0	144.0	40.0	22264.0	17424.0	4,840
	7-5 Infertility	不妊症	49						
	7-6 Others	その他	476						
11	No. of General X-ray Photographing	X線一般撮影							
12	No. of Ultra sound	超音波検査	0	2.45	1.72	0.73			
13	No. of ECG	心電図検査	0	25.5	17.85	7.65			
14	No. of Endoscopy	内視鏡検査	0	235.00	164.50	70.50			
15	No. of General Xamination Lab.	一般臨床検査	34,029	0.05	0.03	0.02	1701.5	1020.9	680.58
16	No. of Biochemical Exm. Lab.	生化学検査	5,978	1.00	0.70	0.30	5978.0	4184.6	1793.4
17	No. of Hematological Exam.	血液検査	3,517	0.30	0.22	0.08	1055.1	773.7	281.36
18	No. of Bacteriologic Exam. Lab.	細菌検査	93					0.0	0
	Total						305,443.55	139,105.31	166,337.34

6-3 イシククル州立総合病院 産婦人科

Medical Activity & Payment by patient T in ISSYK-KUL Obalast Merged Hospital OBGY Dept. -2001

			Unit Payment by				Total Price	Payment by			
			2001	unit price	Government	MHI		Patient	Government	MHI	Patient
2	No. of Inpatients	入院患者数	4,325								
5	No. of Delivery	分娩件数	2,223								
	5-4 Miscarriage / Abortion	未熟産 / 流産	493								
6	No. of Other Operation	外来患者	209								
	6-1 Abdominal Total Hysterectomy	腹式単純子宮全摘術	28	2685.4	671.35	671.35	1342.7	75191.2	18,797.8	18,797.8	37,595.6
11	No. of General X-ray Photographing	X線一般撮影	243	90.00	22.50	22.50	45.00	21870	5,467.5	5,467.5	10,935.0
12	No. of Ultra sound	超音波検査		2.45	0.61	0.61	1.225	0	0.0		0.0
13	No. of ECG	心電図検査		25.50	6.375	6.375	12.75	0	0.0		0.0
14	No. of Endoscopy	内視鏡検査		235.00	58.75	58.75	117.50	0	0.0		0.0
15	No. of General Xamination Lab.	一般臨床検査	49,723	0.05	0.013	0.013	0.025	2486.15	621.5	621.5	1,243.1
16	No. of Biochemical Exm. Lab.	生化学検査	2,750	1.00	0.25	0.25	0.50	2750	687.5	687.5	1,375.0
17	No. of Hematological Exam.	血液検査	21,305	0.30	0.075	0.075	0.15	6391.5	1,597.9	1,597.9	3,195.8
18	No. of Bacteriologic Exam. Lab.	細菌検査						0			
	Total							108,688.85	27,172.21	27,172.21	54,344.43
											81,516.64

6-4 タラス州立統合病院 産婦人科

Medical Activity and Payment by patient in Talas Obalast Merged Hospital OBGY Dept. -2001

			2001	unit price	Unit Payment by		Total Price	Payment by	
					Government	Patient		Government	Patient
2	No. of Inpatients	入院患者数	3,718						
5	No. of Delivery	分娩件数	1,896						
6	No. of Other Operation	他科 (婦人科) 手術件数	598						
	6-4 LaparoTubectomy	腹腔鏡下卵管切除術	-	2,038.2	989.2	1,049.0	-	-	-
	6-5 Others	その他	300	1,244.0	144.0	1,100.0	373,200.0	43,200.0	330,000.0
7	No. of Outpatient	外来患者	14,522						
	7-1 Antenatal care	出産前ケア							
	7-2 Abortion	流産	520	184.0	144.0	40.0	95,680.0	74,880.0	20,800.0
11	No. of General X-ray Photographing	X線一般撮影	660	90	63	27	59,400.0	41,580.0	17,820.0
12	No. of Ultra sound	超音波検査	1,500	2.45	1.72	0.73	3,675.0	2,580.0	1,095.0
13	No. of ECG	心電図検査	365	25.5	17.85	7.65	9,307.5	6,515.3	2,792.3
14	No. of Endoscopy	内視鏡検査	-	235.00	164.50	70.50			
15	No. of General Xamination Lab.	一般臨床検査	10,012	0.05	0.03	0.02	500.6	300.4	200.2
16	No. of Biochemical Exm. Lab.	生化学検査	11,800	1.00	0.70	0.30	11,800.0	8,260.0	3,540.0
17	No. of Hematological Exam.	血液検査	48,100	0.30	0.22	0.08	14,430.0	10,582.0	3,848.0
18	No. of Bacteriologic Exam. Lab.	細菌検査	13,350				0.0	0.0	0.0
	Total						567,993.10	187,897.61	380,095.49

参考資料 7 対象施設 調達に係る運営維持管理費

7-1-1 調達対象既存機材運営維持管理費 ヒューマン・リプロダクションセンター 2001

Operation & Maintenance Cost for Existing Equipment of the Project in Human Reproduction Center in 2001

HRC	機材番号	Name of Equipment	調達対象主要機材名称	Existing Qty	A		B		A*B		C	A*B+C		Major consumables & unit cost
					Unit Cost	Patient Number 2001	Expenses som	Spair parts etc.	Total Expenses 2001 (Som)					
I-1	001	X-Ray Unit	X線撮影装置	0	60	8,216	492,960							Film(Ave,1.4picture/person)50som /shot+アルコール1som+綿1som+現像液4som+定着液
I-2	002	Mammography	乳房X線撮影装置	0	60	2,740	164,400							↑
I-5	005	Ultrasound Scanner, Color Doppler	超音波診断装置、カラー Doppler	0	4.0	21,184	492,960							Gel 7.5som/person+paper(110x50) 1shot 4.8som
I-6	006	Ultrasound Scanner, Black and White	超音波診断装置、白黒	1										
I-7	008	Electrocardiograph	心電計	0	14.0	2,444	34,216							Paper, Electrode:paper 35x50 8.3som/m 1.5m/person
I-8	009	Anesthesia Apparatus	麻酔器	1	313.6	618	193,805							Sodasord, Mask , Tube
I-9	010	Cystoscope	尿道膀胱鏡	0	0.0									Bulb 2500som
I-12	013	Laparoscope	ラパロスコプ	1	2,038.2	62	126,368							CO2 Gas, Bulb:CO2gas bombe 40kg-500som Lump 400som
I-13	014	Paraphormalin Sterilizer	フォルマリン消毒器	1										Paraphormalin Gas or Paraphormalin Tarblet 11-40som x300
I-18	019	Operating Light	手術灯、天吊	2										Bulb: 10som~max.400som
I-19	020	Mobile Operating Light	手術灯、移動式	2										Bulb:10som~max.400som
I-20	021	Electrical Suction Unit, Large	吸引器、大	1										Tube: 0.84som / tube/m
I-21	022	Electrical Suction Unit, Small	吸引器、小											
I-23	024	Mobile Quartz Lamp	殺菌灯、移動式	3										Bulb: 10som~max.400som
I-27	031	Fetal Monitor	胎児監視装置	0	9.0	0								Paper:paper 35x50 8.3som/m 4.5m/person
I-28-2	032-2	Infant Incubator, Single Wall	保育器	0	76.0	0								Filter, Access cover
I-30	035	Suction Unit, Gyne-Obstetric	産婦人科用吸引器	0	184.0	159	29,256							Tube (Abortion)
I-38-1	046	Patient Monitor	患者監視装置	0	16.0	0								Paper:paper 35x50 8.3som/m 4.5m/person
I-38-2	045-1	Bedside Monitor, Adult	ベッドサイドモニター 成人用	?	126.5	0								Paper, Electrode
I-39-1	045-2	Bedside Monitor, Infant	ベッドサイドモニター 新生児用	0	126.5	0								Paper, Electrode
I-40	047	Ventilator, Adult	人工呼吸器、成人用	0	1,000	0								Filter, Tube, Mask
I-41		Blood Gas Analyzer	血液ガス分析装置	0	0	0								Reagent,
I-42	050	Infusion Pump	輸液ポンプ	0		0								Tube, Needle
I-44	054	Colposcope	コルポスコプ	1		1,500								Bulb: max.400som
I-45	055	Fluorescent Microscope	蛍光顕微鏡	1	1.6	2,028								Oil: 500som/100g x 5
I-54	066	Cryodestructor	冷凍手術器	0	0.0	0								CO2 Gas:CO2gas bombe 40kg-500som
I-61	073	Laryngoscope Set, Adult	喉頭鏡、成人用	3										Bulb:Lump 230som max.
I-63	076-2	Hematology Analyzer	血液分析装置	0		9,520	42,200.0							Reagent
I-64	077-2	Biochemical Analyzer	生化学分析装置	0		10,525								Reagent
I-65-1	090-1	Microplate Reader	マイクロプレートリーダー	0	0.0	497	0							Reagent, Micro plate
I-66-3	091-3	Small instruments for Bact. Test	細菌検査用小器具	1	400.0	2,028	811,200							Reagent
I-68-2	053	Hematocrit Centrifuge	遠心器、冷却式	0	0.0	0	0							Capirary tube
I-69	080	Coagulometer	コアグロメーター	0	0.0	1,009	0							Reagent, sample tube
I-93	040	Fetal Doppler	ドプラ胎児心拍検出器	0	0.0	0	0							Gel:7.5som/person
I-95	100	Phototherapy Unit	光線治療器	0	-----									Bulb:max.400som
I-96-1	109-1	Film Illuminator, Medium	シャウカステン、中	0	-----									Bulb:max.400som
I-96-2	109-2	Film Illuminator, Small	シャウカステン、小	0	-----									Bulb:max.400som
I-97	048	Ventilator, Infant	人工呼吸器、新生児用	0	0.0	0								Filter, Tube, Mask
I-100	051	Syring Pump	シリンジポンプ	0	4.0	0								Syring, Tube, Needle:針 0.92som,カテーテル"蝶"4.6som, 注射器(Disposable)10~
I-104	057	Laminar	クリーンベンチ	1	-----									
							2,387,365	0	2,387,365					

外部委託分(X線、細菌検査) 1,468,560

調達対象既存機材運営・維持管理費 918,805

7-1-2 調達機材運営維持管理費と財源 ヒューマン・リプロダクションセンター 2005
 Operation and Maintenance Cost for the Project Equipment of HUMAN REPRODUCTION CENTER in 2005

HRC 機材名	Name of Equipment	調達対象主要機材名称	Major consumables & unit cost		Procurement Qty	A' Unit Cost	D Patient Number/2005	A*D Expenses/2005	F Spare parts etc.	A*D+F Total Expenses/2005	A % of Total Expenses	Medical Treatment Price				Payment by (Sum)			
			Procurement Unit	Unit Cost								Unit price	Out patient	In patient	Number	Price	Government	MHI	Patient
I-1	X-Ray Unit	X線撮影装置	Film(Ave.1.4picture/person)500mm/shoot/par- A' 150mm*幅150mm*厚画像400mm*産産産 400mm*幅150mm*厚	1	60	10,956	657,360					10,299	535,529	133,882	25%	133,882	25%	267,765	50%
I-2	Mammography	乳房X線撮影装置	Gel 7.50mm/person+paper(110x50) 1shot 4.80mm	1	60	84	5,040					79	4,106	1,026	25%	1,026	25%	2,053	50%
I-5	Ultrasound Scanner, Color	超音波診断装置、カラーD ブラ	Gel 7.50mm/person+paper(110x50) 1shot 4.80mm	1	12.3	3,900	43,050					3,290	36,190	9,048	25%	9,048	25%	18,095	50%
I-6	Ultrasound Scanner, Black and White	超音波診断装置、白黒	Gel 7.50mm/person+paper(110x50) 1shot 4.80mm	1	12.3	21,860	268,878					20,550	123,300	30,825	25%	30,825	25%	61,650	50%
I-7	Electrocardiograph	心電計	Paper, Electrode/paper 35x50 8.30mm/m 1.5m/person	1	14.0	3,666	51,324					3,446	34,460	8,615	25%	8,615	25%	1,723	50%
I-8	Anesthesia Apparatus	麻酔器	Sodium, Mask, Tube Bulb 2500som	2	313.6	1,125	352,800					1,125							
I-9	Cystoscope	尿道膀胱鏡	CO2 Gas, Bulb:CO2 gas bombe-40kg- 500som Lump 400kg max.	1	25.0	100	2,500					210							
I-12	Laparoscope	ラパロスコピー	Paracetamol 11.40som x300 500som Lump 400kg max.	1	2038.2	210	428,022												
I-13	Paracetamol Sterilizer	フェルマリン消毒器	Paracetamol Gas or Paracetamol Tablet 11.40som x300	1			0	12,000											
I-18	Operating Light	手術灯、天吊	Tablet 11.40som x300	2			0	1,200											
I-19	Mobile Operating Light	手術灯、移動式	Bulb: 10som-max, 400som	4			0	800											
I-20	Electrical Suction Unit, Large	吸引機、大	Tube: 0.84som / tube/m	3			758	0	100										
I-21	Electrical Suction Unit, Small	吸引機、小	Tube: 0.84som / tube/m	2			1,820	0	200										
I-23	Mobile Quartz Lamp	殺菌灯、移動式	Bulb: 10som-max, 400som	8			0	1,400											
I-27	Fetal Monitor	胎児監視装置	Paper/paper 35x50 8.30mm/m, 4.5m/person	2	38.0	1,850	70,300					1,850							
I-28-2	Infant Incubator, Single Wall	保育器	Filter, Access cover	6			0					120							
I-30	Suction Unit, Gynec-Obstetric	産婦人科用吸引器	Tube (Abortion)	1	184.0	220	40,480					220	27,500	6,875	25%	6,875	25%	13,750	50%
I-38-1	046 Patient Monitor	患者監視装置	Paper/paper 35x50 8.30mm/m, 4.5m/person	3	16.0	260	4,160												
I-38-2	045-1 Bedside Monitor, Adult	ベッドサイドモニター 成人用	Paper, Electrode	4	126.5	200	25,300												
I-39-1	045-2 Bedside Monitor, Infant	ベッドサイドモニター 新生児用	Paper, Electrode	2	126.5	200	25,300												
I-40	Ventilator, Adult	人工呼吸器、成人用	Filter, Tube, Mask	2	1000.0	57	57,000												
I-41	Blood Gas Analyzer	血液ガス分析装置	Reagent,	1			180,000	160,000				54,200	271,000	67,750	25%	67,750	25%	135,500	50%
I-42	Infusion Pump	輸液ポンプ	Tube, Needle	5	36.0	560	20,160					526	18,424	4,606	25%	4,606	25%	9,212	50%
I-44	Colposcope	コルポスコピー	Bulb: max, 400som	1			0	400				4,000	12,000	3,000	25%	3,000	25%	6,000	50%
I-45	Fluorescent Microscope	蛍光顕微鏡	Oil: 500som/100g x 5	1	1.6	4,000	6,400					50.0	37,500	9,375	25%	9,375	25%	18,750	50%
I-54	Cryodestructor	冷凍手術器	CO2 Gas: CO2 gas bombe-40kg-500som	1	33.0	750	24,750												
I-61	Laryngoscope, Ser, Adult	喉頭鏡、成人用	Bulb: Lump 230som max.	5			0	220											
I-63	076-2 Hematology Analyzer	血液分析装置	Reagent	1	44.0	14,280	628,320					13,423	590,621	147,655	25%	147,655	25%	295,310	50%
I-64	077-2 Biochemical Analyzer	生化学分析装置	Reagent,	1	11.2	15,790	176,848					14,843	296,852	74,213	25%	74,213	25%	148,426	50%
I-65-1	Microplate Reader	マイクロプレートリーダー	Reagent, Micro plate	1	26.0	750	19,500					705	3,525	881	25%	881	25%	1,763	50%
I-66-3	091-3 Hematocrit Centrifuge	細径遠心用小物器具	Reagent	1	400.0	3,042	1,216,800					2,859	22,876	5,719	25%	5,719	25%	11,438	50%
I-68-2	053 Hematocrit Centrifuge	遠心機、冷却式	Capillary tube	1	7.0	2,775	19,425					2,609	5,217	1,304	25%	1,304	25%	2,609	50%
I-69	Coagulometer	コアロメーター	Reagent, sample tube	1	26.0	1,210	31,460					1,137	147,862	36,966	25%	36,966	25%	73,931	50%
I-93	040 Fetal Doppler	ドプラ胎児心拍検出器	Gel: 7.50mm/person	3	13.0	2,775	36,075												
I-95	100 Phototherapy Unit	光線治療器	Bulb: max, 400som	1			0	400											
I-96-1	109-1 Film Illuminator, Medium	シャワカステン、中	Bulb: max, 400som	1			0	100											
I-96-2	109-2 Film Illuminator, Small	シャワカステン、小	Bulb: max, 400som	4			0	400											
I-97	048 Ventilator, Infant	人工呼吸器、新生児用	Filter, Tube, Mask	2	2352.0	24	56,448												
I-100	051 Syringe Pump	シリンジポンプ	Syringe, Tube, Needle, 40.92som, ガーラフ 錠 4.6som, 注射器(Disposable)10~	8	4.0	1,400	5,600					700	70,000	17,500	25%	17,500	25%	35,000	50%
I-104	Laminar	クリーンベンチ		1			0												
合計											4,453,300	177,230	4,630,530	Medical Treatment Income for Outpatient	2,236,962	559,241	1,102,974		

主要診療行為に基づく調達機材
 運営維持管理費

	Unit price /p	Inpatient Number	Price
OB Patient	0	780	
GY Patient	2,467	2,020	4,983,340
Medical Treatment Income	7,220,302	2,303,410	2,597,976

Medical Treatment Income	2,303,410	2,303,410	2,597,976
OB Patient	2,303,410	+	2,597,976
GY Patient	4,901,386		
保険基金負担額+患者負担額			

7-2-1 調達対象既存機材運営維持管理費 ナリン州立統合病院 産婦人科 2001

Operation & Maintenance Cost for Existing Equipment of the Project of OBGY Department of Naryn Oblast Merged Hospital in 2001

Naryn	機材番号	Name of Equipment	調達対象主要機材名称	Existing Qty	A	B	A*B	C	A*B+C	Major consumables & unit cost
					Unit Cost	Patient Number/2001	Expense som	Spair parts etc.	Total Expenses 2001	
II-1	024	Mobile Quartz Lamp	殺菌灯、移動式	4	(固定式)					Bulb-400som max.
II-2	031	Fetal Monitor	胎児監視装置	0	9.0	1,424				Paper 35x50 8.3som/m 4.5m/p
II-3	040	Fetal Doppler	ドプラ胎児心拍検出器	0	13.0	1,424				Gel:7.5som/p, paper
II-7	035	Suction Unit, Gyne-Obstetric	産婦人科用吸引器		184.0	121	22,264			Tube (for Abortion)
II-8	073	Laryngoscope Set, Adult	喉頭鏡、成人用					0		Bulb 230som max.
II-9	074	Laryngoscope Set, Infant	喉頭鏡、新生児用					0		Bulb 230som max.
II-10-2	032-1	Infant Incubator, Single Wall	保育器		76.0	105	7,980			Filter, Access cover
II-14	020	Mobile Operating Light	手術灯、移動式	4	(固定式)			0		Bulb:10-400som max.
II-15	021	Electrical Suction Unit, Large	吸引器、大	2		186				Tube:0.84som/m x5m /100
II-16	022	Electrical Suction Unit, Small	吸引器、小	6		1,068				Tube:0.84som/m x5m /100
II-17	023	Suction Unit, Pedal Type	吸引器、ペダル式	1						Tube:0.84som/m x5m /100
II-21	047	Ventilator, Adult	人工呼吸器、成人用	1/2	1,000.0	9	9,000			Filter, Tube, Mask
II-22	048	Ventilator, Infant	人工呼吸器、新生児用	1	2,352.0	5	11,760			Filter, Tube, Mask
II-23	050	Infusion Pump	輸液ポンプ	0		215				Tube, Needle
II-25	045-1	Bedside Monitor, Adult	ベッドサイドモニター 成人用		126.0	281	35,406			Paper, Electrode
II-27	051	Syring Pump	シリンジポンプ	1	4.0	331	1,324			Syring, Tube, Needle
II-28	100	Phototherapy Unit	光線治療器	1						Lamp: 400som max.
II-36	046	Patient Monitor	患者監視装置	0	16.0					Paper, Electrode Paper 35x50 8.3som/m 4.5m/p
II-37	008	Electrocardiograph	心電図	1	14.0	281	3,934			Paper, Electrode Paper 35x50 8.3som/m 1.5m/p
II-40	085	Ultrasound Nebulizer	超音波ネブライザー	0		1,068				Gel:7.5som/P
II-50	009	Anesthesia Apparatus	麻酔器	2	313.6	80	25,088			Sodasord, Mask, Tube
II-55	006	Ultrasound Scanner, Black and White	超音波診断装置、白黒	0	3.0	1,383	4,149			Gel:7.5som/p, paper 110x50 41.4som/m 4.8som/shot
II-56	077-1	Biochemical Analyzer	生化学分析装置	0	1.4	(5978)	12,058			Reagent
II-60	080	Coagulometer	コアグロメーター	0	0.0	2,880				Reagent, Sample tube
II-61	076-1	Hematology Analyzer	血液分析装置	0	0.0	3,517				Reagent
							132,963	0	132,963	

調達対象既存機材運営・維持管理費

7-3-1 調達対象既存機材運営維持管理費 イシククル州立統合病院 産婦人科 2001

Operation & Maintenance Cost for Existing Equipment of the Project of OBGY of Issyk-Kul Oblast Merged Hospital in 2001

Issyk-kul	リスト番号	Name of Equipment	調達対象主要機材名称	Existing Q'ty	A	B	A*B	C	A*B+C	Major consumables & unit cost	
					Unit Cost	Patient Number 2001	Exoenses som	Spair parts etc.	Total Expense s 2001		
III-1	047	Ventilator, Adult	人工呼吸器、成人用	2	1,000					Filter, Tube, Mask	
III-2-1	046	Patient Monitor	患者監視装置	0	16					Paper: 35x50 8.3som/m 2m/person	
III-2-2	045-1	Bedside Monitor, Adult	ベッドサイドモニター、成人用	0	126					Paper, Electrode	
III-5	074	Laryngoscope Set, Infant	喉頭鏡、新生児用	2				0		Bulb 230som max.	
III-6	073	Laryngoscope Set, Adult	喉頭鏡、成人用	2				0		Bulb 230som max.	
III-9-1	021	Electrical Suction Unit, Large	吸引器、大	6		330	(Operation)	0		Tube:0.84som/m x5m /100	
III-9-2	022	Electrical Suction Unit, Small	吸引器、小			2,223	(Delivery)	0		Tube:0.84som/m x5m /100	
III-10	009	Anesthesia Apparatus	麻酔器		313.6	90	28,224			Sodasord, Mask, Tube	
III-12	019	Operating Light	手術台	4				0		Bulb:10-400som	
III-13	020	Mobile Operating Light	手術灯、移動式	3				0		Bulb:10-400som max.	
III-26-1	031	Fetal Monitor	胎児監視装置	1	0.0	2,223	0	0		Paper: 35x50 8.3som/m	
III-26-2	040	Fetal Doppler	ドプラ胎児心拍検出器	1	0.0	2,223	0	0		Gel:7.5som/person	
III-27	006	Ultrasound Scanner, Black and White	超音波診断装置、白黒	0	6.0					Paper, Gel :Gel 7.5som/person+paper(110 x50) 41.40som/m 1shot 4.8som	
III-28	054	Colposcope	コルポスコープ	1		612				Bulb:10-400som	
III-29-1	008	Electrocardiograph	心電計	1	14.0	182	2,548			Paper, Electrode:paper 35x50 8.3som/m 1.5m/person	
III-29-2	007	Electrocardiograph, Portable	心電計、移動式	0/1	0.0					Paper, Electrode:paper 35x50 8.3som/m 1.5m/person	
III-30-1	051	Syring Pump	シリンジポンプ	1/3	4.0	500		0		Syring, Tube, Needle:針 0.92som,カテーテル"蝶" 4.6som,注射器 (Disposable)10~3.24som	
III-30-2	050	Infusion Pump	輸液ポンプ	0	36.0	34	1,224			Tube, Needle	
III-31	035	Suction Unit, Gynec-Obstetric	産婦人科用吸引器	0		1,000				Tube (Abortion)0.84som/m x5m	
III-35	032-1	Infant Incubator, Single Wall	保育器	3/4	76.0	30	2,280			Filter, Access cover	
III-37	100	Phototherapy Unit	光線治療器	6						Bulb:max 400som	
III-38	048	Ventilator, Infant	人工呼吸器、新生児用	3	2,352	12	28,224			Filter, Tube, Mask	
III-43	085	Ultrasound Nebulizer	超音波ネブライザー	2		2,223				Filter, Tube, Diaphragm	
III-47	077-1	Biochemical	生化学分析装置	0	1.4	2,750	3,850			Reagent	
III-49	080	Coagulometer	コアグロメーター	0	0	2,050	0			Reagent, Sample	
III-52	076-1	Hematology	血液分析装置	0	0	7,392	0			Reagent	
III-54	001	X-Ray Unit	X線撮影装置		90	243	21,870			Film (Ave, 1.4picture/person)50som/s heet+アルコール1som+綿 1som+現像液4som+定着 液4som=60som/sheet	
III-65	024	Mobile Quartz Lamp	殺菌灯、移動式	5						Bulb-400som max.	
								88,220	0	88,220	

調達対象既存施設運営維持管理費

7-3-2 調達機材運営維持管理費と財源 イシククル州立統合病院産婦人科 2005
 Operation and Maintenance Cost for the Project Equipment of OBGY of ISSYK-KUL OBLAST MERGED HOSPITAL in 2005

Isyk-Kul 番号	Name of Equipment	調達対象主要機材名称	Major consumables & unit cost	Procurement Qty	A' Unit Cost	D Patient Number 2005	E=A*V Excesses som	F Spare parts etc.	A*V+D+F Total 2005	Medical Treatment Price				Payment by (SOM)				
										Unit price	Out-patient Number	Price	Share %	Government	MHI	Share %	Patient	Share %
III-1 047	Ventilator, Adult	人工呼吸器、成人用	Filter, Tube, Mask Paper: 35x50 8.3som/m 2m/person	R 2	1,000	24	24,000						25%		25%		50%	
III-2-1 046	Patient Monitor	患者監視装置		N 2	16	350	5,600						25%		25%		50%	
III-2-2 045-1	Bedside Monitor,	ベッドサイドモニター、成人用	Paper, Electrode	N 2	126	24	3,024						25%		25%		50%	
III-5 074	Laryngoscope Set, Infant	喉頭鏡、新生児用	Bulb 230som max.	R 2				230					25%		25%		50%	
III-6 073	Laryngoscope Set, Adult	喉頭鏡、成人用	Bulb 230som max.	R 2				230					25%		25%		50%	
III-9-1 021	Electrical Suction Unit, Large	吸引器、大	Tube:0.84som/m x5m/100	R 4				100					25%		25%		50%	
III-9-2 022	Electrical Suction Unit, Small	吸引器、小	Tube:0.84som/m x5m/100	A 6				200					25%		25%		50%	
III-10 009	Anesthesia Apparatus	麻酔器	Sodasord, Mask, Tube	R 2	313.4	110	34,474						25%		25%		50%	
III-12 019	Operating Light	手術台	Bulb:10-400som max.	R 3				1,200					25%		25%		50%	
III-13 020	Mobile Operating	手術灯、移動式	Bulb:10-400som max.	R 3				800					25%		25%		50%	
III-24-1 031	Fetal Monitor	胎児監視装置	Paper: 35x50 8.3som/m 4.5m/person	R/A 2	9.0	2,200	19,800						25%		25%		50%	
III-24-2 040	Fetal Doppler	ドップル胎児心拍検出器	Gel:7.5som/person Paper, Gel: 7.5som/person+paper(110x50) 41.40som/m 1shot 4.8som	R 3	13.0	2,200	28,600						25%		25%		50%	
III-27 006	Ultrasound Scanner, Black and White	超音波診断装置、白黒		N 1	12.3	3,500	43,050			5			25%		25%		50%	
III-28 054	Colposcope	コルポスコープ	Bulb:10-400som max.	R 1		650	7,000	400		10	650	6,500	25%	1,625	25%	3,250	50%	
III-29-1 008	Electrocardiograph	心電計	Paper, Electrode:paper 35x50 8.3som/m 1.5m/person	R 1	14.0	500	7,000			10	500	5,000	25%	1,250	25%	2,500	50%	
III-29-2 007	Electrocardiograph, Portable	心電計、移動式	Paper, Electrode:paper 35x50 8.3som/m 1.5m/person	R 1	14.0	250	3,500						25%		25%		50%	
III-30-1 051	Syring Pump	シリンジポンプ	Syring, Tube, Needle:4x10.92som, # 7-10ml 針 4.6som, 注射器 (Disposable)10-3.24som	R/A 5	4.0	550	2,200			100			25%		25%		50%	
III-30-2 050	Infusion Pump	輸液ポンプ	Tube, Needle	N 3	36.0	34	1,224			35			25%		25%		50%	
III-31 035	Suction Unit, Gyne-Obstetric	産婦人科用吸引器	Tube (Abortion) 0.84som/m x5m/100	N 1		1,000		100		125	500	62,500	25%	15,625	25%	31,250	50%	
III-35 032-1	Infant Incubator, Single Wall	保育器	Filter, Access cover	R 3	76.0	90	6,840						25%		25%		50%	
III-37 100	Phototherapy Unit	光線治療器	Bulb:max 400som	R 4				1,200					25%		25%		50%	
III-38 048	Ventilator, Infant	人工呼吸器、新生児用	Filter, Tube, Mask	R 2	2,352.0	12	28,224						25%		25%		50%	
III-43 085	Ultrasound Nebulizer	超音波ネブライザー	Filter, Tube, Diaphragm	R 4		2,200		15,000		15	2,200	33,000	25%	8,250	25%	16,500	50%	
III-47 077-1	Biochemical Analyzer	生化学分析装置	Reagent	N 1	11.2	11,500	128,800			20	10,000	200,000	25%	50,000	25%	100,000	50%	
III-49 080	Coagulometer	コアグロメーター	Reagent, Sample tube	N 1	26.0	2,460	63,960			130	0		25%		25%		50%	
III-52 076-1	Hematology Analyzer	血液分析装置	Reagent	N 1	44.0	18,000	792,000			44	10,000	440,000	25%	110,000	25%	220,000	50%	
III-54 001	X-Ray Unit	X線撮影装置	Film (Avc, 1.4picture/person)50som/sheet+7/4 フィルム+紙 150m+顕像液 450m+ 定着液 450m=60som/sheet	R 1	90.0	270	24,300			52	540	28,080	7,020	25%	7,020	25%	14,040	50%
III-65 024	Mobile Quartz Lamp	殺菌灯、移動式	Bulb-400som max.	R 4				1,600					25%		25%		50%	
									1,216,596	21,060	1,237,656	775,080	193,770	193,770	25%	387,540	50%	

主要診療行為に基づく調達機材維持管理費

Medical Treatment Price for Inpatient				Medical Treatment Price for Outpatient			
Unit price / person	In-patient Number	Price	Share %	Unit price / person	In-patient Number	Price	Share %
OB Patient	0	1,820		OB Patient	0	1,820	
GY Patient	3,700	2,886,000	70%	GY Patient	780	2,886,000	70%
		3,661,080				482,370	
		1,447,110				964,740	
				保険基金負担額+患者負担額			

7-4-1 調達対象既存機材運営維持管理費 タラス州立統合病院 産婦人科 2001

Operation & Maintenance Cost for Existing Equipment of the Project of OBGY of Talas Oblast Merged Hospital in 2001

Talas	リスト番号	Name of Equipment	調達対象主要機材	Existing Qty	A		B		A*B		C		A*B+C		Major consumables & unit cost
					Unit Cost	Patient Number 2001	Expenses som	Spair parts etc.	Total Expenses 2001						
IV-1	108	Ambulance Car	救急車	1											Gas
IV-3	009	Anesthesia Apparatus	麻酔器	1	313.6	150	47,040								Sodasord, Mask, Tube
IV-4	035	Suction Unit, Gyne-Obstetric	産婦人科用吸引器	0	0.0	520									Tube (Abortion)
IV-7	024	Mobile Quartz Lamp	殺菌灯、移動式	3	(固定式)										Bulb-400som max.
IV-9-1	046	Patient Monitor	患者監視装置	0	0.0										Paper, Electrode Paper 35x50 8.3som/m 4.5m/p
IV-9-2	045-1	Bedside Monitor, Adult	ベッドサイドモニター 成人用	1	0.0										Paper, Electrode
IV-15	080	Coagulometer	コアグロメーター	0	0.0										Reagent
IV-16	054	Colposcope	コルポスコプ	1		(100)	0								Lamp
IV-21-1	021	Electrical Suction Unit, Large	吸引器、大	6											Tube:0.84som/m x5m /100
IV-21-2	022	Electrical Suction Unit, Small	吸引器、小												
IV-22	008	Electrocardiograph	心電計	1	14.0	365	5,110								Paper, Electrode Paper 35x50 8.3som/m 1.5m/p
IV-25	031	Fetal Monitor	胎児監視装置	0	0.0	1,896									Paper 35x50 8.3som/m 4.5m/p
IV-27	076-1	Hematology Analyzer	血液分析装置	0	1.4	48,100	67,340								Reagent
IV-31	032-2	Infant Incubator, Single Wall	保育器	5	76.0	40	3,040								Filter, Access cover
IV-33	050	Infusion Pump	輸液ポンプ	0	0.0	138									Tube, Needle
IV-39	073	Laryngoscope Set, Adult	喉頭鏡、成人用	3											Bulb 230som max.
IV-40	074	Laryngoscope Set, Infant	喉頭鏡、新生児用	4											Bulb 230som max.
IV-43	085	Ultrasound Nebulizer	超音波ネブライザー	0											Gel:7.5som/P
IV-45	020	Mobile Operating Light	手術灯、移動式	2											Bulb:10-400som max.
IV-47	100	Phototherapy Unit	光線治療器	6											Lamp: 400som max.
IV-53	077-1	Biochemical Analyzer	生化学分析装置	0	1.4	11,800	16,520								Reagent
IV-60	051	Syring Pump	シリンジポンプ	2/3	4.0	150	600								Needle 0.92som, catheter 4.6som, Syring(Disposable) 10-3.24som
IV-64	006-1	Ultrasound Scanner, Black and White	超音波診断装置、白黒	1	3.0	1,500	4,500								Gel:7.5som/p, paper 110x50
IV-65	047	Ventilator, Adult	人工呼吸器、成人用	1/2	1,000.0		0								Filter, Tube, Mask
IV-66	048	Ventilator, Infant	人工呼吸器、新生児用	2/3	2,352.0		0								Filter, Tube, Mask
IV-69	001	X-Ray Unit	X線一般撮影装置	1	60.0	660	39,600								Film (Ave,1.4picture/person)
IV-71		Featal doppler	トランスドパルソグラフィ	0	0.0										Gel:7.5som/p, paper
IV-76		Film Illuminator	シャウカステン	3											Bulb:400som max.
									367,500.0	0	367,500.0				

調達対象既存機材運営維持管理費

