Patient code	Center	Age	Sex	3-month outcome	Death post liver transplantation	Cause of death	Fulle liver transplant	Sing's College criteria	Listed	Cause of no listing	Death before Tx	Reason no transplant despite listed	Liver transplant	Sepsis	Ammonia (umol/L)	Grade of Hepatic Encephalopathy	Glasgow Coma Scale	Body temperature (°C)	Heart rate (bpm)	Mean arterial pressure (mmHg)	Respiratory rate (bpm)	White blood cell count (10^9/L)	Platelets count (10^9/L)	Hematocrit (L/L)	Creatinine (umol/L)	Urea (mmol/L)	Total Bilirubin (umol/L)	Albumine (g/L)	C-reactive proteine (mg/L)	PT-INR	APTT (sec)	aPT	Sodium (mmol/L)	Potassium (mmol/L)	HCO3 (mmol/L)	BE (mmol/L)	Lactate (mmol/L)	pO2 (kPa)	PaO2 (kPa)	FiO2 (%)	PaO2/FiO2 (kPa)	A-a gradient (mmHg)	Mechanical ventilation	PEEP	Vasopressor	Noradrenaline dose	Renal replace therapy	SIRS_adm	SIRS	MELD	UKELD	iMELD	APACHE2	SOFA	ECH criteria at admission	CLIF-OF	CLIF ACLF grade	CLIF ACLF score	CLIF AD	ALF Score
P0067	1BDM	18/M	death	alive		MOF		y	y		y		y	no		3-4	9	37,5	140	57	22	16,6	93	0,276	140	12,2	93	32	1	8	57	0,998	120	5,6	12,2	-18,7	9,8	6,74	13,18	100	13,2	56,16	yes	11	yes	90	no	2	yes	36,6	77	8	28	16	y	14	3	58	96	8,1
P0024	3FM	21/M	death	alive		MOF		y	y		y		y	no		3-4	9	37,5	140	57	22	16,6	93	0,276	140	12,2	93	32	1	8	57	0,998	120	5,6	12,2	-18,7	9,8	6,74	13,18	100	13,2	56,16	yes	11	yes	90	no	2	yes	36,6	77	8	28	16	y	14	3	58	96	8,1
P0024	3FM	21/M	death	alive		MOF		y	y		y		y	no		3-4	9	36	150	50	16	24,7	8	0,275	230	6,5	6,1	32	2	1,3	30,7	1,04	134	4,94	122	1,9	18,3	-9,3	19,2	6,3	20,2	100	24,2	484,3	yes	15	yes	66,6	yes	2	yes	38,8	77	9	27	16	y	14	3	66	104	7,8
P0056	8FM	18/F	alive	yes			No Fulle	y	y		y		y	no		<3	8	34,5	125	88	16	9,8	21	0,18	165	4,7	71				260	7,27	121	3,6	15,4	-11,1	5,9	4,5	7,9	50	15,8	255,3	yes	6	yes	54	yes	2	yes	36,5	77	8	36	18	y	16	3	62	95	7,3
P0055	5BM	18/M	death	alive		MOF		y	y		y		y	no		3-4	12	34,7	120	52	26	20,9	132	0,22	210	6,7	45	22	52	5	41	7,21	122	5,2	21,8	-4,6	6,5	7,95	10,03	50	15,7	237	yes	5,3	yes	36,6	77	9	27	17	y	15	3	60	95	7,2
P0078	6FM	21/F	death	alive		Sepsis		y	y		y		y	no		<3	8	34,8	130	63	30	9,4	28	0,218	181	4,4	69	17	6	8	90	7,2	118	4	21,8	-6,5	8,2	7,46	14,64	50	29,3	181,8	yes	5	yes	66,6	yes	2	yes	35,7	68	9	35	15	y	15	3	69	92	7,2
P0061	2FM	26/F	alive	no			No Fulle	y	y		y		y	no		<3	3	36,4	110	60	16	9,8	6,7	0,24	65	10,7	18	25	10	7,4	85	2,2	131	5,4	20,2	-3,4	4,5	7,2	9,64	45	21,4	207,0	y	6,2	6,2	26,66	yes	2	yes	39,9	69	9	35	17	y	15	3	66	78	7,2
P0061	2FM	26/F	alive					y	y		y		y	no		<3	3	35	120	55	18	4,5	116	0,239	91	7,3	40		5	8	43	7,11	140	3,9	9,3	-18,1	14,6	3,54	21,6	100	21,6	324,5	yes	13,6	yes	37	yes	2	yes	33	67	8	31	16	y	16	3	57	75	7,0
P0052	2FM	29/F	alive					y	y		y		y	no		3-4	3	38	165	50	12	8,6	14	0,29	265	8,6	186	21		4,3	100	7,18	139	4,6	20,2	-6,5	5,3	6,6	15,3	60	26,4	203,6	yes	5	yes	11,32	yes	2	yes	12,8	69	8	25	20	y	17	3	64	75	6,8
P0072	3FM	30/F	alive					y	y		y		y	no		<3	3	37	130	60	18	11,4	45	0,213	278	3,9	88	16	8	7,4	72	7,421	142	3,2	21,6	-2,2	13,1	6,10	13,85	30	46,2	71,0	yes	6,5	yes	64	yes	2	yes	36,1	64	8	29	15	y	14	3	54	81	6,8
P0079	7FM	31/F	alive	yes			No Fulle	y	y		y		y	no		3-4	12	34,7	130	60	18	7,1	68	0,178	297	8,3	133	20	2	3	61	7,21	133	2,7	16	-6,9	4	6,57	14,63	60	36,1	197,6	yes	8,4	yes	8	yes	3	yes	37,9	77	9	28	11	y	16	3	66	100	6,3
P0078	6FM	21/F	death	yes		Rise of intracranial pressure due a mid brain herniation refractory to therapy. Gol	Fulle	y	y		y		y	no		<3	3	36,5	140	63	12	22,1	83	0,26	247	5,2	75	38		4	59	7,05	134	3,9	11,3	-17,4	35,8	5,33	26,4	80	33	330,4	yes	5	yes	42,6	yes	2	yes	28,5	61	7	27	13	y	15	3	57	77	6,3
P0015	2FM	23/F	death			MOF		y	y		y		y	no		3-4	9	34,5	125	68	16	16,5	48	0,258	120	4,8	151	25	5	8	180	7,28	122	3,8	19	-5,4	10	5,01	13,51	50	27,4	214,7	10,1	yes	21,3	yes	2	yes	43	81	9	36	17	y	16	3	57	90	6,3
P0028	7FM	26/F	death					y	y		y		y	no		<3	3	34	100	50	18	9	41	0,192	200	15,4	16	15	14	10	88	7,16	122	4,1	16,6	-11,1	7,1	6	10,3	60	18,2	296,6	yes	7,5	yes	40	no	2	yes	33,7	66	9	27	16	y	15	3	25	102	6,7
P0036	8FM	18/F	death			Sepsis		y	y		y		y	no		3-4	9	37,2	120	58	18	9,4	28	0,22	185	4,8	71	17	10,8	14	70,6	139	3,2	28,8	-1,4	6,3	11,3	50	37	76,9	13	yes	20	no	2	yes	42,2	70	9	28	14	y	16	3	62	90	6,8
P0029	5FM	32/M	death			MOF		y	y		y		y	no		3-4	12	34,5	140	47	18	11,1	24	0,32	133	4,2	48	29	6	8	182	7,27	126	3,5	12,5	-13,6	19,2	3,9	12,8	35	36,6	119,5	yes	5,5	yes	38,6	yes	2	yes	35,4	72	8	22	12	y	15	3	57	86	6,6
P0071	5FM	32/M	death					y	y		y		y	no		3-4	3	37	150	60	21	21,2	52	0,22	210	6,7	45	22	52	5	41	7,21	122	5,2	21,8	-4,6	6,5	7,95	10,03	50	15,7	237	yes	5,3	yes	36,6	77	9	27	17	y	15	3	60	95	7,2
P0013	6FM	47/M	death					y	y		y		y	no		<3	8	34,8	120	72	15	15,9	61	0,206	160	4,1	45	14	7	8	108	7,21	115	3,4	11,3	-12,7	8,8	4,3	36,7	50	73,4	45	yes	5,4	yes	53,33	yes	4	yes	31,8	65	8	26	12	y	14	3	62	90	6,5
P0014	5FM	23/F	alive					y	y		y		y	no		3-4	3	35	130	60	16	16,4	83	0,32	155	10,7	38	25	10	7,4	85	2,2	131	5,4	20,2	-3,4	4,5	7,2	9,64	45	21,4	207,0	y	6,2	6,2	26,66	yes	2	yes	39,9	69	8	35	17	y	15	3	66	78	7,2
P0120	5FM	46/M	death			MOF		y	y		y		y	no		3-4	9	32,6	115	53	12	19,3	39	0,162	285	10,9	15	21		8	150	7	127	3,5	9,2	-21,5	16,9	5,13	33,05	30	110,2	79,2	yes	4,8	yes	49,5	yes	3	yes	25,3	72	9	34	16	y	14	3	63	100	6,5
P0128	4FM	47/F	death			Sepsis		y	y		y		y	no		<3	3	36,5	130	70	17	19,6	211	0,313	427	21,5	37	27	16	5,3	47	7,209	141	4,5	23,2	-6,3	6,3	6,6	15,3	60	26,4	215,6	yes	8,3	yes	9,33	yes	3	yes	29,6	72	8	25	16	y	16	3	70	99	6,6
P0062	8FM	41/F	alive					y	y		y		y	no		3-4	10	34	90	77	18	10	102	0,299	483	19,8	154	27	11	3	41	7,33	127	3,4	17,3	-7,1	4,7	4,12	16,27	50	26,2	214,7	yes	5,6	yes	8	yes	3	no	29,7	71	8	25	13	y	16	3	64	79	6,4
P0009	7FM	70/M	death					y	y		y		y	no		3-4	15	34,7	130	63	20	3,4	34	0,171	242	7,3	93	21	5	2,8	77	7,251	121	3,8	12,8	-15,3	16,3	3	13,6	80	34	157,7	yes	7,5	yes	23	yes	4	yes	25,9	72	8	30	11	y	15	3	65	76	6,3
P0033	6FM	39/F	alive	no			No Fulle	y	y		y		y	no		<3	12	34,3	120	60	14	16,4	116	0,299	368	13,2	104	22	3	8	60	7,21	123	2,7	16	-6,9	4	6,57	14,63	60	36,1	197,6	yes	8,4	yes	8	yes	3	no	37,9	77	9	28	11	y	16	3	66	100	6,3
P0082	8FM	41/M	death			MOF		y	y		y		y	no		2-3	15	37,1	110	67	20	7	86	0,235	174	12	39	21	15	8	89	7,319	124	4,1	19,5	-5,4	10	5,01	13,51	50	27,4	214,7	10,1	yes	21,3	yes	2	yes	37	70	7	25	9	y	15	3	51	77	6,3
P0191	3FM	33/F	death	yes		Sepsis	No Fulle	y	y		y		y	no		<3	3	37	130	60	16	9,9	27	0,506	94	4,2	218	28	6	8	95	7,21	114	3,2	12,4	-13,3	3,2	4,02	19,5	30	65	32,2	yes	5	yes	0	yes	2	yes	42,4	74	9	36	18	y	16	3	60	90	6,3
P0066	9FM	51/F	death					y	y		y		y	no		<3	8	35	130	78	15	13,7	66	0,35	290	12	115	41		13,7	61	7,38	125	3,6	17,4	-7,2	3,3	4,14	15,5	60	33,8	168,2	yes	6,3	yes	44	yes	2	yes	44,1	79	10	24	13	y	16	3	70	100	6,3
P0113	8FM	46/M	death			MOF		y	y		y		y	no		<3	14	35	160	57	16	8,6	42	0,28	293	11,3	50	17		15	58	7,1	124	4	21,3	-9,3	20,3	8,7	10,8	35	12,8	454,6	yes	10,4	yes	0	yes	4	yes	42	72	9	33	13	y	16	3	68	92	6,3
P0056	8FM	18/F	alive					y	y		y		y	no	68	3-4	10	34,5	125	78	22	15,9	66	0,219	261	7,8	35	20	1	13	180	7,28	122	3,8	19	-5,4	10	5,01	13,51	50	29,7	214,7	6,9	yes	21,3	yes	2	yes	43	81	9	36	17	y	16	3	57	90	6,3
P0118	6FM	42/F	death					y	y		y		y	no		<3	10	34	135	63	42	4,4	70	0,215	309	5,8	164	22	8	4,7	80	7,42	129	3	22,4	-13,3	3,2	4,02	19,5	30	65	38,2	296,6	yes	7,5	yes	40	no	2	yes	33,7	66	9	27	16	y	15	3	25	102	6,7
P0027	8FM	19/F	death			Sepsis		y	y		y		y	no	48	<3	8	34,1	115	57	26	15,9	110	0,41	85	7	216	24	102	3,9	53	7,25	102	3,1	25,3	-0,2	3,7	6,33	16,17	50	26,7	194,8	yes	5	yes	30,6	61	8	27,9	15	3	27	13	y	15	3	69	85	6,3
P0004	5FM	38/F	alive					y	y		y		y	no		3-4	10	34,5	45	67	15	34,5	8	0,27	328	15,8	143	28	13	9	62	7,32	132	2,8	21,3	-3	3,8	4,6	12,16	30	40,5	82,2	yes	6,5	yes	2,7	yes	2	yes	29	71	8	32	18	y	15	3	54	83	5,9
P0060	6FM	20/F	alive	no			No Fulle	y	y		y		y	no		3-4	3	35	115	60	21	13,8	147	0,27	263	6,6	10	34		7	74	7,378	112	3,8	21	-3,4	6,5	5,7	6,32	16,17	50	43,8	54,3	yes	3,1	yes	33,2	68	8	21	12	y	14	3	66	92	5,9
P0104	3FM	38/M	death					y	y		y		y	no		3-4	3	38	150	93	12	14,2	28	0,19	48	15,7	36		5	6	62	7,45	112	3,9	26,4	1,2	4,2	4,59	9,8	60	16,1	316,4	yes	2,6	yes	0	no	3	yes	35,3	70	8	25	17	y	15	3	59	80	5,8
P0017	4FM	48/M	alive					y	y		y		y	no		3-4	14	33,8	130	60	12	13,7	16	0,202	315	16	124	23	8	8	82	7,42	132	3,1	26,4	1,2	4,2	4,59	9,8	60	16,1	316,4	yes	2,6	yes	0	no	3	yes	35,4	70	8	25	17	y	15	3	57	78	5,8
P0037	9FM	40/M	alive					y	y		y		y	no		3-4	14	35	130	60	16	11,2	148	0,202	303	4,7	34	30	17	5	101	7,367	121	3,9	16,3	-4,7	6,3	4,83	19,8	35	16,4	58,9	no	5,3	yes	16	yes	3	yes	35,4	75	8	26	10	y	14	3	57	96	5,8
P0063	7FM	51/F	death			MOF		y	y		y		y	no		3-4	7	34,5	110	60	16	16,4	176	0,26	297	11,9	73	21		4	77	7,29	139	3,8	21,2	-6,9	5,1	4,9	13,8	60	29,5	186,4	yes	7	yes	42,6	yes	2	yes	34,8	75	8	27	14	y	15	3	60	85	5,8
P0083	8FM	26/F	alive	no			No Fulle	y	y		y		y	no		<3	7	36	140	63	28	10,8	52	0,25	272	6,6	44	38		8	100	7,25	127	2,8	16,3	-4,3	5,1	4,69	16,27	50	34,1	64,2	yes	2,5	yes	0	no	3	yes	36,1	73	8	26	12	y	14	3	57	96	5,7
P0110	9FM	19/F	death					y	y		y		y	no		3-4	9	37,3	140	50	20	9,4	148	0,26	364	5,8	116	30	6	8	80	7,32	134	3,1	16,3	-4,7	6,3	4,83	19,8	35	16,4	58,9	no	5,3	yes	16	yes	3	yes	35,4	75	8	26	10	y	14	3	57	84	5,8
P0110	9FM	19/F	death			MOF		y	y		y		y	no		<3	12	36,3	110	60	22	8,4	148	0,26	264	16	99	20	12	6,8	68	7,627	122	3,4	24,3	-1,3	2,6	4	16,2	50	32,8	191,2	yes	5,2	yes	6,6	no	2	yes	35,5	76	8	28	10	y	14	3	67	84	5,8
P0064	9FM	18/F	alive					y	y		y		y	no	67	3-4	11	34	140	67	22	14,2	76	0,24	347	6,3	17	22		8	80	7,27	126	3,5	12,4	-13,6	19,2	3,9	12,8	35	36,6	119,5	yes	5,5	yes	38,6	yes	2	yes	24,5	71	8	22	12	y	15	3	57	86	5,8
P0066	9FM	51/F	alive					y	y		y		y	no	450	3-4	3	34,5	115	68	16	15,3	106	0,243	269	8,2	35	25	3	8	82	7,28	122	3,4	18,1	-5,8	2,8	4,68	17,06	30	32,4	227,1	yes	6,2	yes	5,3	yes	3	yes	36,5	75	8	33	12	y	16	3	66	98	5,8
P0028	7FM	26/F	death	yes		Sepsis	Fulle	y	y		y		y	no		<3	8	34,8	120	72	15	15,9	61	0,206	160	4,1	45	14	7	8	108	7,21	115	3,4	11,3	-12,7	8,8	4,3	36,7	50	73,4	45	yes	5,4	yes	53,33	yes	4	yes	31,8	65	8	26	12	y	14	3	62	90	5,5
P0029	5FM	32/M	death					y	y		y		y	no		3-4	12	34,5	140	47	18	11,1	24	0,32	133	4,2	48	29	6	8	182	7,27	126	3,5	12,5	-13,6	19,2	3,9	12,8	35	36,6	119,5	yes	5,5	yes	38,6	yes	2	yes	35,4	72	8	22	12	y	15	3	57	86	5,8
P0064	9FM	18/F	alive					y	y		y		y	no		3-4	3	37	150	60	21	21,2	52	0,22	210	6,7	45	22	52	5	41	7,21	122	5,2	21,8	-4,6	6,5	7,95	10,03	50	15,7	237	yes	5,3	yes	36,6	77	9	27	17	y	15	3	60	95	5,8
P0013	6FM	47/M	death					y	y		y		y	no		<3	8	34,8	120	72	15	15,9	61	0,206	160	4,1	45	14	7	8	108	7,21	115	3,4	11,3	-12,7	8,8	4,3	36,7	50	73,4	45	yes	5,4	yes	53,33	yes	4	yes	31,8	65	8	26	12	y	14	3	62	90	5,5
P0014	5FM	23/F	alive					y	y		y		y	no		3-4	3	35	130	60	16	16,4	83	0,32	155	10,7	38	25	10	7,4	85	2,2	131	5,4	20,2	-3,4	4,5	7,2	9,64	45	21,4	207,0	y	6,2	6,2	26,66	yes	2	yes	39,9	69	8	35	17	y	15	3	66	78	5,8
P0120	5FM	46/M	death			MOF		y	y		y		y	no		3-4	9	32,6	115	53	12	19,3	39	0,162	285	10,9	15	21		8	150	7	127	3,5	9,2	-21,5	16,9	5,13	33,05	30	110,2	79,2	yes	4,8	yes	49,5	yes	3	yes	25,3	72	9	34	16	y	14	3	63	100	6,5
P0128	4FM	47/F	death			Sepsis		y	y		y		y	no		<3	3	36,5	130	70	17	19,6	211	0,313	427	21,5	37	27	16	5,3	47	7,209	141	4,5	23,2	-6,3	6,3	6,6	15,3	60	26,4	215,6	yes	8,3	yes	9,33	yes	3	yes	29,6	72	8	25	16	y	16	3	70	99	6,6
P0062	8FM	41/F	alive					y	y		y		y	no	126	3-4	10	34	90	77	18	10	102	0,299	483	19,8	154	27	11	3	41	7,33	127	3,4	17,3	-7,1	4,7	4,12	16,27	50	26,2	214,7	yes	5,6	yes	8	yes	3	no	29,7	71	8	25	13	y	16	3	64	79	6,4
P0009	7FM	70/M	death					y	y		y		y	no		3-4	15	34,7	130	63	20	3,4	34	0,171	242	7,3	93	21	5	2,8	77	7,251	121	3,8	12,8	-15,3	16,3	3	13,6	80	34	157,7	yes	7,5	yes	23	yes	4	yes	25,9	72	8	30	11	y	15	3	65	76	6,3
P0033	6FM	39/F	alive	no			No Fulle	y	y		y		y	no		<3	12	34,3	120	60	14	16,4	116	0,299	368	13,2	104	22	3	8	60	7,21	123	2,7	16	-6,9	4	6,57	14,63	60	36,1	197,6	yes	8,4	yes	8	yes	3	no	37,9	77	9	28	11	y	16	3	66	100	6,3
P0082	8FM	41/M	death			MOF		y	y		y		y	no	216	3-4	15	37,1	110	67	20	7	86	0,235	174	12	39	21	15	8	89	7,319	124	4,1	19,5	-5,4	10	5,01	13,51	50	27,4	214,7	10,1	yes	21,3	yes	2	yes	37	70	7	25	9	y	15	3	51	77	6,3
P0191	3FM	33/F	death	yes		Sepsis	No Fulle	y	y		y		y	no		<3	8	35	130	78	15	13,7	66	0,35	290	12	115	41		13,7	61	7,38	125	3,6	17,4	-7,2	3,3	4,14	15,5	60	33,8	168,2	yes	6,3	yes	44	yes	2	yes	44,1	79	10	24	13	y	16	3	70	100	6,3
P0066	9FM	51/F	alive					y	y		y		y	no		<3	14	35	160	57	16	8,6	42	0,28	293	11,3	50	17		15	58	7,1	124	4	21,3	-9,3	20,3	8,7	10,8	35	12,8	454,6	yes	10,4	yes	0	yes	4	yes	42	72	9	33	13	y	16	3	68	92	6,3
P0056	8FM	18/F	alive					y	y		y		y	no	68	3-4	10	34,5	125	78	22	15,9	66	0,219	261	7,8	35	20	1	13	180	7,28	122	3,8	19	-5,4	10	5,01	13,51	50	29,7	214,7	6,9	yes	21,3	yes	2	yes	43	81	9	36	17	y	16	3	57	90	6,3
P0118	6FM	42/F	death					y	y		y		y	no		<3	10	34	135	63	42	4,4	70	0,215	309	5,8	164	22	8	4,7	80	7,42	129	3	22,4	-13,3	3,2	4,02	19,5	30	65	38,2	296,6	yes	7,5	yes	40	no	2	yes	33,7	66	9	27	16	y	15	3	25	102	6,7
P0027	8FM	19/F	death			Sepsis		y	y		y		y	no	48	<3	8	34,1	115	57	26	15,9	110	0,41	85	7	216	24	102	3,9	53	7,25	102	3,1	25,3	-0,2	3,7	6,33	16,17	50	26,7	194,8	yes	5	yes	30,6	61	8	27,9	15	3	27	13	y	15	3	69	85	6,3
P0004	5FM	38/F	alive					y	y		y		y	no		3-4	10	34,5	45	67	15	34,5	8	0,27	328	15,8	143	28	13	9	62	7,32	132	2,8	21,3	-3	3,8	4,6	12,16	30	40,5	82,2	yes	6,5	yes	2,7	yes	2	yes	29	71	8	32	18	y	15	3	54	83	5,9
P0060	6FM	20/F	alive	no			No Fulle	y	y		y		y	no		3-4	3	35	115	60	21	13,8	147	0,27	263	6,6	10	34		7	74	7,378	112	3,8	21	-3,4	6,5	5,7	6,32	16,17	50	43,8	54,3	yes	3,1	yes	33,2	68	8	21	12	y	14	3	66	92	5,9
P0104	3FM	38/M	death					y	y		y		y	no		3-4	3	38	150	93	12	14,2	28	0,19	48	15,7	36		5	6	62	7,45	112	3,9	26,4	1,2	4,2	4,59	9,8	60	16,1	316,4	yes	2,6	yes	0	no	3	yes	35,3	70	8	25	17	y	15	3	59	80	5,8
P0017	4FM	48/M	alive					y	y		y		y	no		3-4	14	33,8	130	60	12	13,7	16	0,202	315	16	124	23	8	8	82	7,42	132	3,1	26,4	1,2	4,2	4,59	9,8	60	16,1	316,4	yes	2,6	yes	0	no	3	yes	35,4	70	8	25	17	y	15	3	57	78	5,8
P0037	9FM	40/M	alive					y	y		y		y	no		3-4	14	35	130	60	16	11,2	148	0,202	303	4,7	34	30	17	5	101	7,367	121	3,9	16,3	-4,7	6,3	4,83	19,8	35	16,4	58,9	no	5,3	yes	16	yes	3	yes	35,4	75	8	26