

Klinisk Fysiologi, Sahlgrenska universitetssjukhuset

Normalvärden

Hedenström male (1986) mod

Salorinne mod 25

Efternamn:

Förnamn:

Längd:

Vikt:

BMI:

Kön:

Ålder:

Operatör:

Lungfunktionsundersökning

Dynamisk spirometri

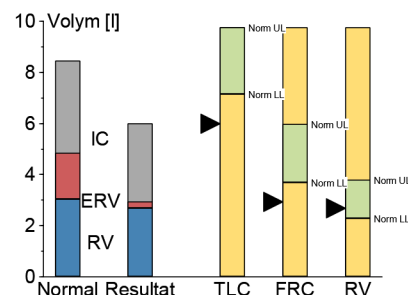
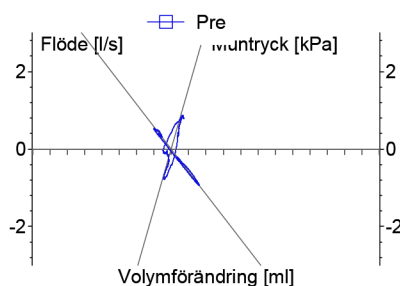
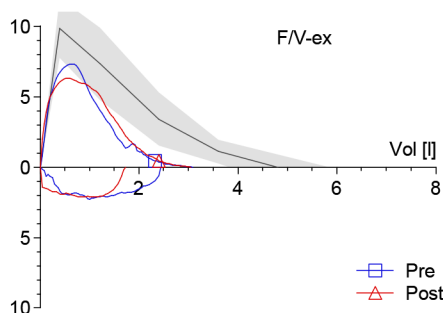
Substans	Ref	Pre	%Ref	SD	SD	SD	Post	%Ref	SD	SD	%Rev
Dos							Ventoline				
VC IN	1 4.97	2.41	48	-4.13			0,1mg x4	60	-3.23		23
VC EX	1 4.97	3.07	62	-3.06			2.96	64	-2.88		4
IC	1	2.69					2.75				2
FVC	1 4.80	3.07	64	-2.83			3.03	63	-2.90		-1
FEV 1	1 3.50	2.29	65	-2.65			2.38	68	-2.44		4
FEV 1/FVC	% 68.50	74.40	109	0.98			78.59	115	1.67		
FEV 1/VC MAX	% 68.50	74.40	109	0.98			74.86	109	1.05		
MEF 75	l/s 7.35	7.01	95	-0.21			6.00	82	-0.86		-14
MEF25	l/s 1.11	0.42	38	-1.35			0.48	43	-1.24		13
PEF	l/s 9.88	7.89	80	-1.55			7.12	72	-2.14		-10
Klass FVC A19		A					A				
Klass FEV1 A19		A					A				

Kroppspletysmografi

sRaw	Ref	Pre	% Ref	SD	SD	SD
kPa*s	1.18	0.99	84			
TLC	1 8.44	5.98	71	-3.11		
FRC	1 4.83	2.94	61	-2.69		
RV	1 3.03	2.69	89	-0.75		
RV/TLC	% 37.06	44.90	121	1.52		
VC	1 4.97	3.30	66	-2.70		
IC	1	3.04				

Diffusionskapacitet

DLCOc	Ref	Pre	% Ref	SD	SD	SD
mmol/(min*kPa)	8.36	4.69	56	-3.09		
KCOc	1.27	1.02	80	-1.19		
Hb	g(Hb)/l 146	132	90	-1.44		
VA	1 6.55	4.60	70			
VIN	1 4.97	3.30	66	-2.70		
VIN % VC max	%	100				
Kvalitetsklass		AA				
DLCO SB	8.36	4.49	54	-3.25		
KCO	1.27	0.98	77	-1.39		



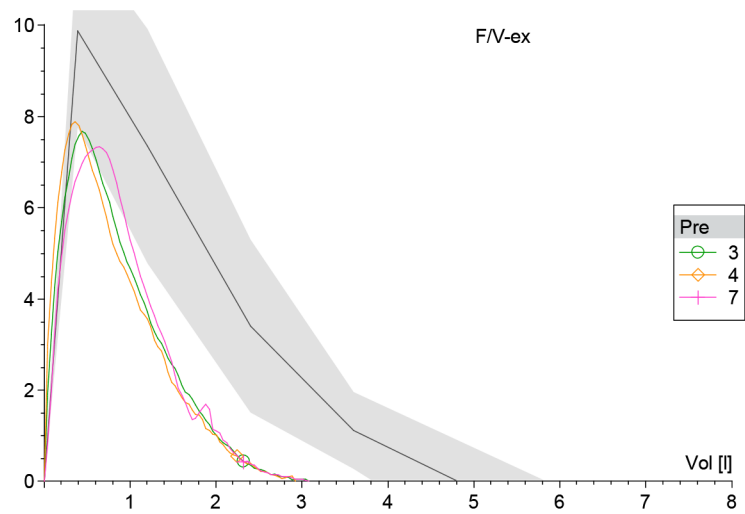
Efternamn:
Förnamn:

Personnummer:

Dynamisk spirometri

Alla försök Pre

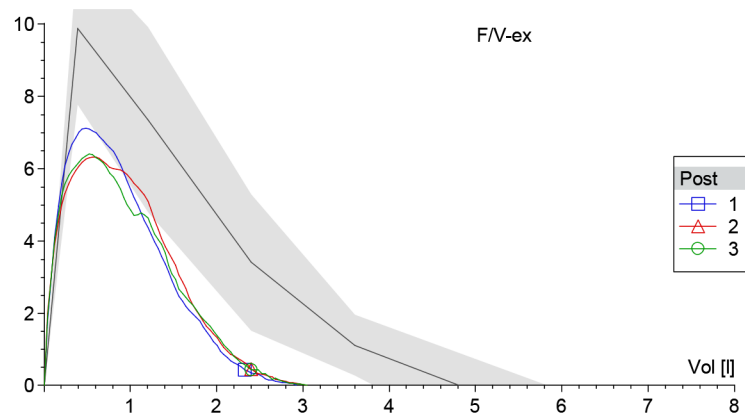
	Ref	Pre	Fs 2	Fs 3	Fs 4	Fs 7	% Ref	SD	SD Normal				
VC IN	1	4.97	2.41	2.21	2.25	2.15		48	-4.13				
VC EX	1	4.97	3.07	2.80	2.87	2.75		62	-3.06				
IC	1		2.69	2.42	2.51	2.34							
FVC	1	4.80	3.07		3.05	2.90	3.07	64	-2.83				
FEV 1	1	3.50	2.29		2.28	2.24	2.29	65	-2.65				
FEV 1/FVC	%	68.50	74.40		74.86	77.23	74.40	109	0.98				
FEV 1/VC MAX	%	68.50	74.40		74.86	77.23	74.40	109	0.98				
PEF	l/s	9.88	7.89		7.67	7.89	7.33	80	-1.55				
Klass FVC A19		A											
Klass FEV1 A19		A											



Dynamisk spirometri

Alla försök Post

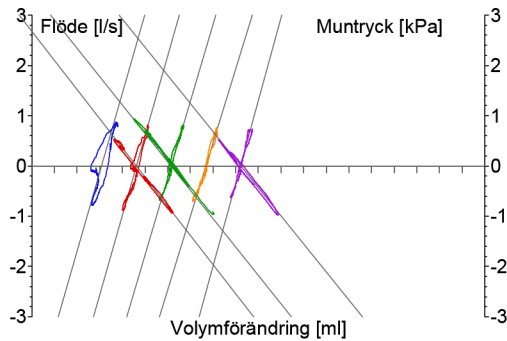
	Ref	Post	Fs 1	Fs 2	Fs 3	% Ref	SD	SD Normal				
VC IN	1	4.97	2.96	2.72	2.96	2.41	60	-3.23				
VC EX	1	4.97	3.18	3.18	2.96	3.03	64	-2.88				
IC	1		2.75	2.86	2.52	2.49						
FVC	1	4.80	3.03	2.92	3.03	3.00	63	-2.90				
FEV 1	1	3.50	2.38	2.30	2.38	2.37	68	-2.44				
FEV 1/FVC	%	68.50	78.59	78.88	78.59	78.82	115	1.67				
FEV1/VCM	%	68.50	74.86	72.36	78.59	78.17	109	1.05				
PEF	l/s	9.88	7.12	7.12	6.32	6.39	72	-2.14				
Klass FVC A19		A										
Klass FEV1 A19		A										



Kroppspletysmografi

Alla försök Pre

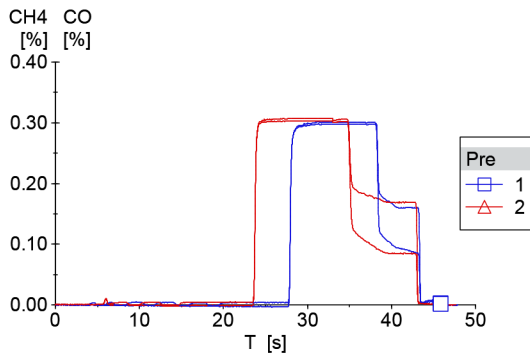
		Ref	Pre	Fs 1	Fs 2	Fs 3	Fs 4	Fs 5	% Ref	SD	SD -5 -4 -3 -2 -1 Normal 1 2 3						
sRaw	kPa*s	1.18	0.99	0.99	0.98	1.02	1.07	0.93	84								
TLC	l	8.44	5.98			5.95		5.67	71	-3.11		*					
FRC	l	4.83	2.94		2.91	2.91		3.01	61	-2.69		*					
RV	l	3.03	2.69			2.78		2.70	89	-0.75			*				
RV/TLC	%	37.06	44.90			46.79		47.53	121	1.52					*		
VC	l	4.97	3.30			3.16	3.02	2.98	66	-2.70		*					
IC	l		3.04			3.04	2.58	2.66									



Diffusionskapacitet

Alla försök Pre

		Ref	Pre	Fs1	Fs2	% Ref	SD	SD -5 -4 -3 -2 -1 Normal 1 2 3						
DLCOc SB	mmol/(min*kPa)	8.36	4.69	4.86	4.51	56	-3.09		*					
KCOc	mmol/(min*kPa*l)	1.27	1.02	1.04	1.00	80	-1.19			*				
Hb	g(Hb)/l	146	132			90	-1.44			*				
VA	l	6.55	4.60	4.67	4.52	70	-2.88		*					
VIN	l	4.97	3.30	3.27	3.30	66	-2.70		*					
BHT	s		10.86	10.31	11.41									
VIN % VC max	%		100	100	101									
Kvalitetsklass			AA	A	A									
DLCO SB	mmol/(min*kPa)	8.36	4.49	4.65	4.32	54	-3.25		*					
KCO	mmol/(min*kPa*l)	1.27	0.98	1.00	0.96	77	-1.39			*				



Kommentar