



**SYLCO S.R.L**

**BENEWARE**

# ABPM BENEWARE





Gonfiaggio e sgonfiaggio con smart technology per una maggior precisione delle misurazioni e un comfort unico per il paziente

Doppio processore di monitoraggio per una maggior sicurezza ed affidabilità delle registrazioni



Silenzioso e leggero per rendere l'esame più confortevole al nostro paziente

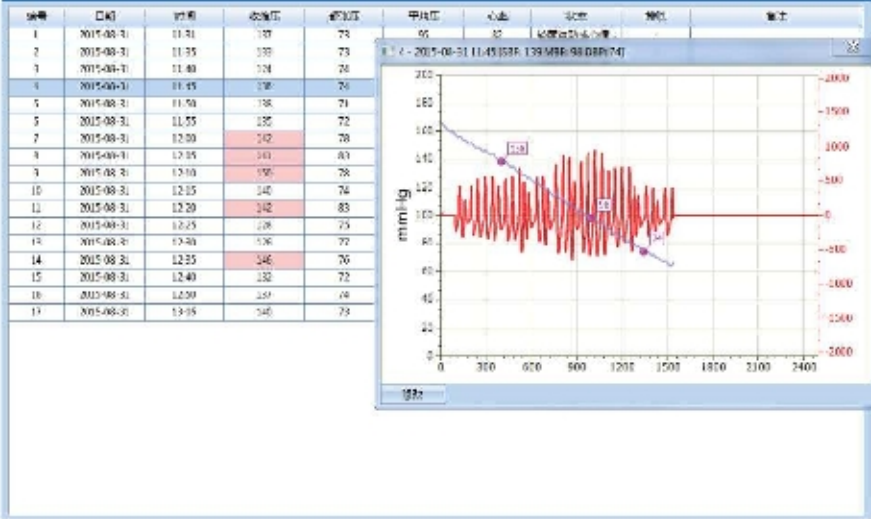


Trasferimento dati al Pc via USB, infrarossi e Bluetooth per facilitare la lettura del monitoraggio

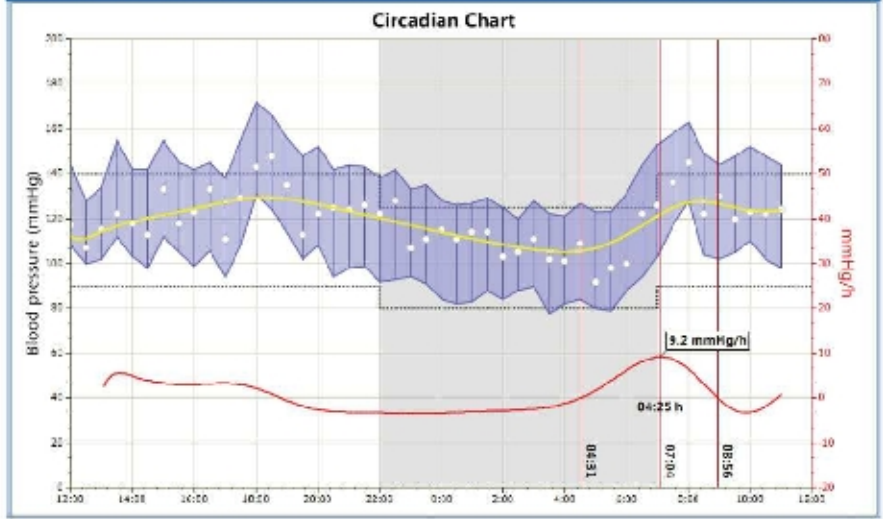




## Possibilità di controllare tutte le misurazioni tramite lo studio dell'onda pressoria



## Trend / Istogrammi / grafici a torta e tutto ciò che può aiutarvi nell'interpretazione dell'esame



## Riconoscimento automatico degli artefatti e degli eventi di aritmia

No.	Date	Time	SBP	DBP	MBP	HR	Steps	Exclude	Comment
13	2013-07-07	12:00	170	98	128	56	Idle	--	
14	2013-07-07	12:15	182	121	147	57	Idle	--	
15	2013-07-07	12:30	141	86	102	61	Idle	--	
16	2013-07-07	12:45	150	84	120	56	Idle	--	
17	2013-07-07	13:00	96	52	71	59	Idle	--	
18	2013-07-07	13:15	108	55	79	60	Idle	--	
19	2013-07-07	13:30	138	71	90	58	Idle	--	
20	2013-07-07	13:45	139	80	109	63	Idle	--	
21	2013-07-07	14:00	111	61	82	56	Idle	--	
22	2013-07-07	14:15	117	65	116	75	Idle	--	
23	2013-07-07	14:30	168	103	131	68	Idle	--	
24	2013-07-07	14:45	182	115	141	62	Idle	--	
25	2013-07-07	15:00	190	103	138	61	Idle	--	
26	2013-07-07	15:15	185	108	131	61	Idle	--	
27	2013-07-07	15:30	170	98	128	56	Idle	--	
28	2013-07-07	15:45	170	110	127	64	Idle	--	
29	2013-07-07	16:00	149	101	120	66	Idle	--	
30	2013-07-07	16:15	145	101	119	62	Idle	--	
31	2013-07-07	16:30	152	99	121	61	Idle	--	
32	2013-07-07	16:45	140	93	118	64	Idle	--	
33	2013-07-07	17:00	140	90	114	62	Idle	--	
34	2013-07-07	17:15	155	95	128	62	Idle	--	
35	2013-07-07	17:30	156	96	127	61	Idle	--	
36	2013-07-07	17:45	174	112	137	64	Idle	--	
37	2013-07-07	18:00	185	106	131	58	Idle	--	

## Comodo sommario diurno/notturno per semplificare la procedura di refertazione

Day (07:00 --> 22:00)						
	Min	Average	Max	STDEV	CV	
SBP (mmHg)	128 (12:30)	148 < 135	172 (18:00)	9.17	< 17	0.06
DBP (mmHg)	94 (17:00)	106 < 85	131 (18:00)	9.14	< 13	0.09
MBP (mmHg)	107	124	148	9.85		0.08
HR(BPM)	68 (16:30)	76	88 (07:30)	5.17		0.07
SBP > 140 mmHg:	89.7% (<25%)		DBP > 90 mmHg:		100.0% (<25%)	
Total Records:	29	Valid Records:	29	Valid percents:	100.0%	

Night (22:00 --> 07:00)						
	Min	Average	Max	STDEV	CV	
SBP (mmHg)	120 (02:30)	129 < 120	144 (06:30)	6.80	< 13	0.05
DBP (mmHg)	78 (03:30)	86 < 75	94 (23:00)	5.10	< 10	0.06
MBP (mmHg)	92	109	128	9.00		0.08
HR(BPM)	68 (05:00)	74	82 (06:30)	3.86		0.05
SBP > 125 mmHg:	66.7% (<25%)		DBP > 80 mmHg:		83.3% (<25%)	
Total Records:	18	Valid Records:	18	Valid percents:	100.0%	

## Report completamente personalizzabile ed esportabile in PDF/EXcel

**BENEWARE** **ABPM Report**  
Suzhou BeneWARE Medical Equipment Co., Ltd  
ABPM Department

**Patient Info:**  
Patient Name: demo001  
Patient ID: demo001  
Gender: Male  
Age: 20  
Room:  
Record Time: 2007-05-29 12:00 -- 2007-05-30 11:00

**Summary**  
Date: 2007-05-29 12:00 -- 2007-05-30 11:00

	Min	Average	Max	STDEV	CV
SBP (mmHg)	120 (12:00)	171 < 130	172 (14:00)	12.63	0.09
DBP (mmHg)	78 (03:30)	98 < 85	131 (18:00)	12.68	0.11
MBP (mmHg)	92	118	148	12.21	0.10
HR(BPM)	68 (18:00)	75	88 (07:30)	4.91	0.07

Above limits (day): 93.8% Above limits (night): 93.8%  
Number of valid records: 47 / 50 (94%) 48 / 50 (96%)

Total Records: 47 Valid Records: 47 Valid percents: 100.0% (>90%)

**Day (07:00 --> 22:00)**

	Min	Average	Max	STDEV	CV
SBP (mmHg)	128 (12:30)	148 < 135	172 (18:00)	9.17	< 17
DBP (mmHg)	94 (17:00)	106 < 85	131 (18:00)	9.14	< 13
MBP (mmHg)	107	124	148	9.85	
HR(BPM)	68 (16:30)	76	88 (07:30)	5.17	

SBP > 140 mmHg: 89.7% (<25%) DBP > 90 mmHg: 100.0% (<25%)  
Total Records: 29 Valid Records: 29 Valid percents: 100.0%

**Night (22:00 --> 07:00)**

	Min	Average	Max	STDEV	CV
SBP (mmHg)	120 (02:30)	129 < 120	144 (06:30)	6.80	< 13
DBP (mmHg)	78 (03:30)	86 < 75	94 (23:00)	5.10	< 10
MBP (mmHg)	92	109	128	9.00	
HR(BPM)	68 (05:00)	74	82 (06:30)	3.86	

SBP > 125 mmHg: 66.7% (<25%) DBP > 80 mmHg: 83.3% (<25%)  
Total Records: 18 Valid Records: 18 Valid percents: 100.0%

**Medication:**

**Interpretation:**  
SBP and DBP were significantly higher during monitoring.

Doctor: \_\_\_\_\_ Signature: \_\_\_\_\_ Date: 2007-10-08

Page 1/1

**ABPM Report - Table**

No.	Date	Time	SBP	DBP	MBP	HR
1	2007-05-29	12:00	144	108	117	72
2	2007-05-29	12:30	138	100	107	75
3	2007-05-29	13:00	131	100	111	71
4	2007-05-29	13:30	155	112	122	70
5	2007-05-29	14:00	141	105	118	72
6	2007-05-29	14:30	143	91	115	74
7	2007-05-29	15:00	155	112	125	80
8	2007-05-29	15:30	145	106	118	74
9	2007-05-29	16:00	143	97	125	72
10	2007-05-29	16:30	148	106	130	88
11	2007-05-29	17:00	138	94	111	72
12	2007-05-29	17:30	144	106	109	74
13	2007-05-29	18:00	172	131	143	75
14	2007-05-29	18:30	168	124	148	78
15	2007-05-29	19:00	156	114	135	78
16	2007-05-29	19:30	148	102	113	70
17	2007-05-29	20:00	151	108	122	77
18	2007-05-29	20:30	142	94	125	82
19	2007-05-29	21:00	144	98	124	74
20	2007-05-29	21:30	148	95	126	75
21	2007-05-29	22:00	138	93	117	74
22	2007-05-29	22:30	142	93	128	71
23	2007-05-29	23:00	133	94	107	80
24	2007-05-29	23:30	135	91	111	72
25	2007-05-29	00:00	120	81	115	74
26	2007-05-29	00:30	126	82	111	73
27	2007-05-29	01:00	121	86	114	80
28	2007-05-29	01:30	129	88	114	79
29	2007-05-29	02:00	127	84	103	71
30	2007-05-29	02:30	120	83	106	79
31	2007-05-29	03:00	128	90	111	74
32	2007-05-29	03:30	122	78	102	72
33	2007-05-29	04:00	121	82	104	78
34	2007-05-29	04:30	120	84	109	74
35	2007-05-29	05:00	123	80	93	88
36	2007-05-29	05:30	121	79	98	70
37	2007-05-29	06:00	131	88	100	76
38	2007-05-29	06:30	141	91	122	81
39	2007-05-29	07:00	153	103	126	82
40	2007-05-29	07:30	158	117	136	88
41	2007-05-29	08:00	165	128	145	93
42	2007-05-29	08:30	148	104	122	90

Page 1/1

## Specifiche prodotto

Metodo di misurazione	Oscillometrica
Range di misurazione	SBP: 60 - 255 mmHg DBP: 30 - 195 mmHg HR: 30 - 200 bpm
Precisione	Pressione 3 mmHg Freq. Card. 5%
Sistemi di sicurezza	Max infl 300 mmHg Max tempo mis. 180 sec.
Intervalli di misurazione	4 periodi indipendenti impostabili 5-10-15-15-30-60-120 min
Capacità di registrazione	Più di 400 misurazioni
Dimensioni	113 x 75 x 26 mm
Peso	168 g
Temperatura d'esercizio	5 - 40 °C
Umidità d'esercizio	<80 RH
Batterie	2 AA alcaline
N reg con batterie	Più di 200

**CE** 0197**SYLCO s.r.l.**

Via C. Carrà, 5 - 20900 Monza (MB)

Tel. +39.039.2026365 - Fax +39.039.2840016

P.iva 00957910961 - C.F. 09416770155

