

MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA

Utente: DEMO UTENTE Data di nascita: 15/02/197

Monitoraggio del :03/10/2017 - 04/10/2017 Braccio :sinistro Bracciale :medio

Ora Sveglia :7 Ora Riposo :23 Numero Rilevazioni :69

Valori Soglia Predefiniti

Pressione arteriosa sistolica 24h [mmHg]	130
Pressione arteriosa diastolica 24h [mmHg]	80
Pressione arteriosa sistolica Giorno [mmHg]	135
Pressione arteriosa diastolica Giorno [mmHg]	85
Pressione arteriosa sistolica Notte [mmHg]	120
Pressione arteriosa diastolica Notte [mmHg]	70
Carico pressorio	45
Variabilità pressoria sistolica 24h	17
Variabilità pressoria sistolica Giorno	17
Variabilità pressoria sistolica Notte	13
Variabilità pressoria diastolica 24h	13
Variabilità pressoria diastolica Giorno	13
Variabilità pressoria diastolica Notte	10
Pressione differenziale media	53
Frequenza cardiaca media	80

Legenda calo pressorio notturno

"DIPPER" se la riduzione della PA media notturna è tra il 10% e il 20% di quella diurna
"NON DIPPER" se la riduzione della PA media notturna è inferiore al 10%
"REVERSE" se si ha un incremento della PA media notturna rispetto a quella diurna (inversione)

24 Ore	Min	Media	Max	Dev. std.	Mediana	Varianza	Err. std.
sistolica	100	122	145	10,8	121	186	1,3
diastolica	56	78	100	10,2	78	183	1,2
differenziale	21	43	61	7,5	44	124	0,9
frequenza cardiaca	54	68	121	11,8	67	249	1,4

Numero di rilevazioni nel periodo: 69

Numero di rilevazioni valide nel periodo: 69

Percentuale di rilevazioni sistoliche oltre il limite di 130 mmHg: 23

Percentuale di rilevazioni diastoliche oltre il limite di 80 mmHg: 42

MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA

Utente: DEMO UTENTE Data di nascita: 15/02/197

Monitoraggio del :03/10/2017 - 04/10/2017 Braccio :sinistro Bracciale :medio

Ora Sveglia :7 Ora Riposo :23 Numero Rilevazioni :69

Giorno	Min	Media	Max	Dev. std.	Mediana	Varianza	Err. std.
sistolica	105	124	145	10,1	124	222	1,4
diastolica	56	80	100	9,8	83	246	1,4
differenziale	21	43	61	7,9	44	108	1,1
frequenza cardiaca	54	69	121	12,8	67	244	1,8

Numero di rilevazioni nel periodo: 53

Numero di rilevazioni valide nel periodo: 53

Percentuale di rilevazioni sistoliche oltre il limite di 135 mmHg: 18

Percentuale di rilevazioni diastoliche oltre il limite di 85 mmHg: 30

Notte	Min	Media	Max	Dev. std.	Mediana	Varianza	Err. std.
sistolica	100	115	143	10,1	113	96	2,5
diastolica	59	70	84	7,1	69	109	1,8
differenziale	35	44	59	6,5	44	90	1,6
frequenza cardiaca	56	66	87	7,7	65	80	1,9

Numero di rilevazioni nel periodo: 16

Numero di rilevazioni valide nel periodo: 16

Percentuale di rilevazioni sistoliche oltre il limite di 120 mmHg: 25

Percentuale di rilevazioni diastoliche oltre il limite di 70 mmHg: 37

MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA

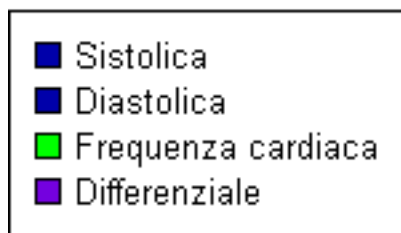
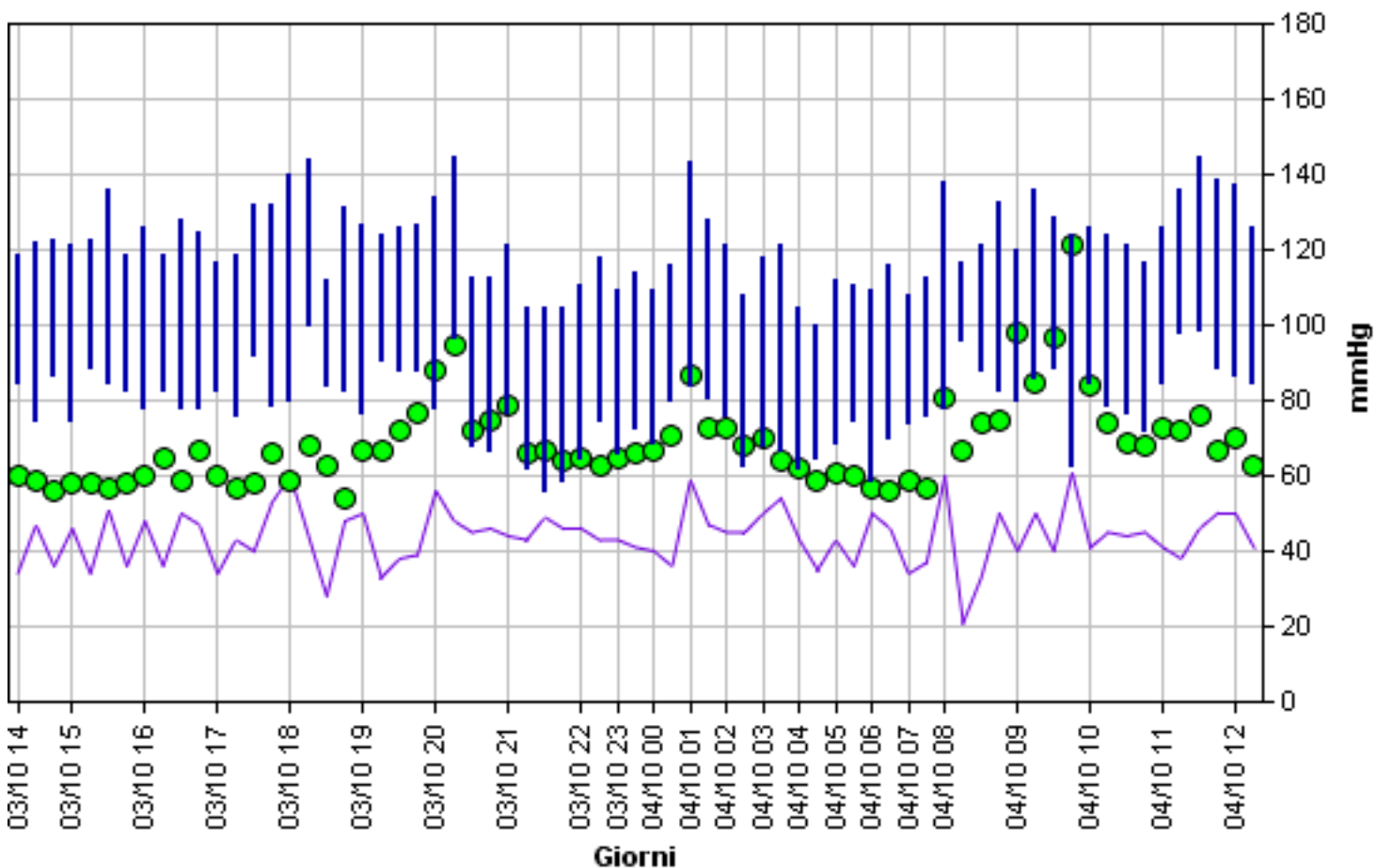
Utente: DEMO UTENTE Data di nascita: 15/02/197

Monitoraggio del :03/10/2017 - 04/10/2017 Braccio :sinistro Bracciale :medio

Ora Sveglia :7 Ora Riposo :23 Numero Rilevazioni :69

GRAFICO DATI

Riassuntivo



MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA

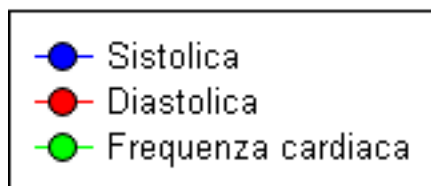
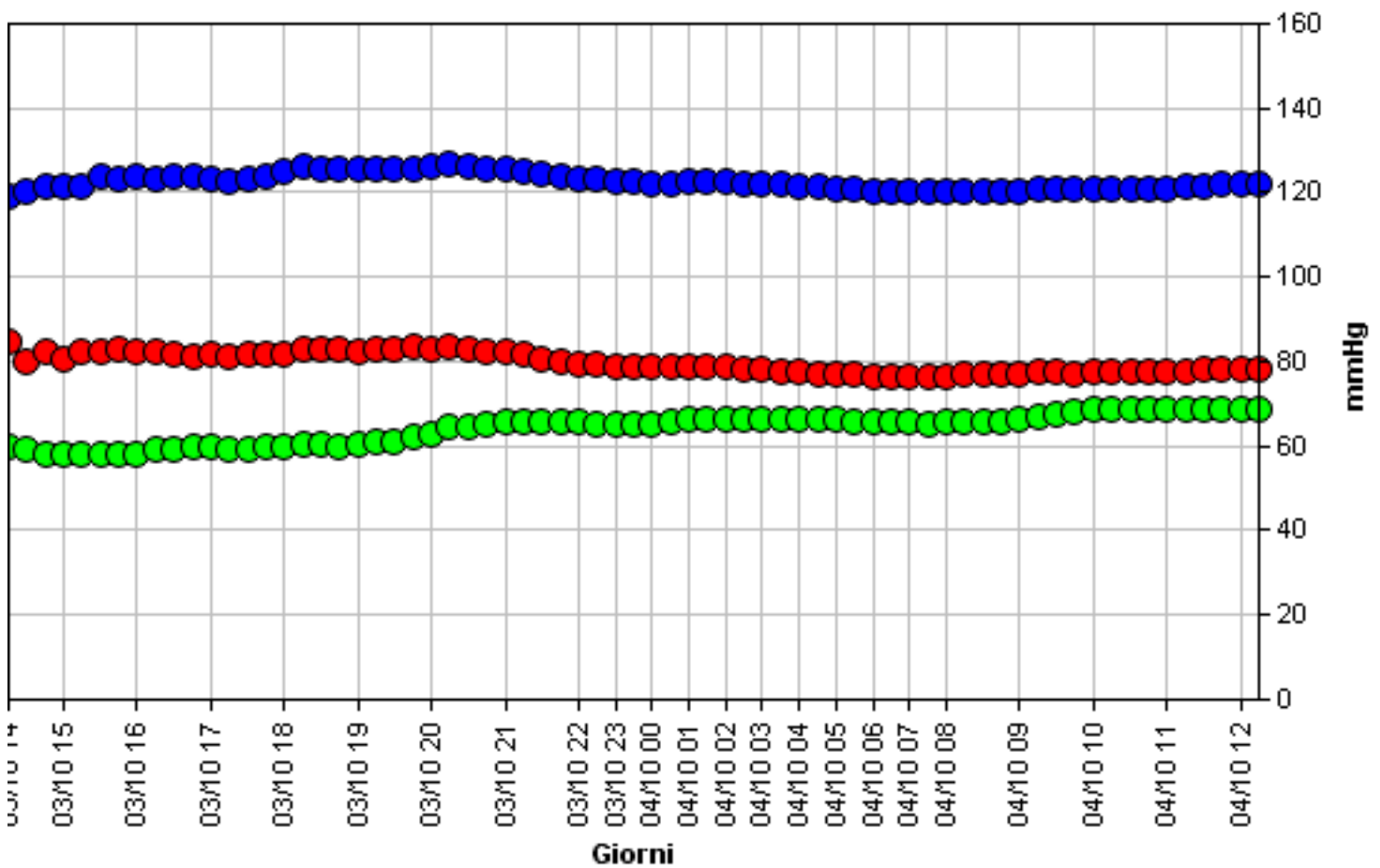
Utente: DEMO UTENTE Data di nascita: 15/02/197

Monitoraggio del :03/10/2017 - 04/10/2017 Braccio :sinistro Bracciale :medio

Ora Sveglia :7 Ora Riposo :23 Numero Rilevazioni :69

GRAFICO DATI

Medie



MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA

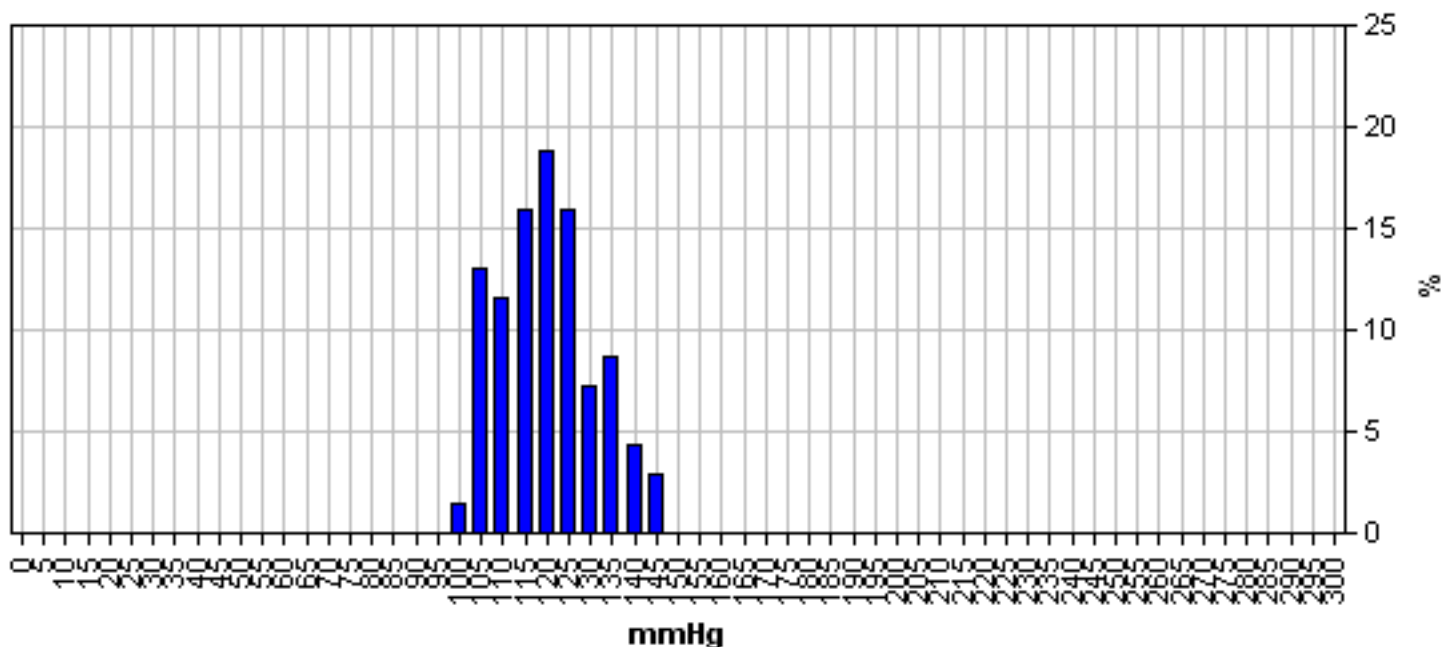
Utente: DEMO UTENTE Data di nascita: 15/02/197

Monitoraggio del :03/10/2017 - 04/10/2017 Braccio :sinistro Bracciale :medio

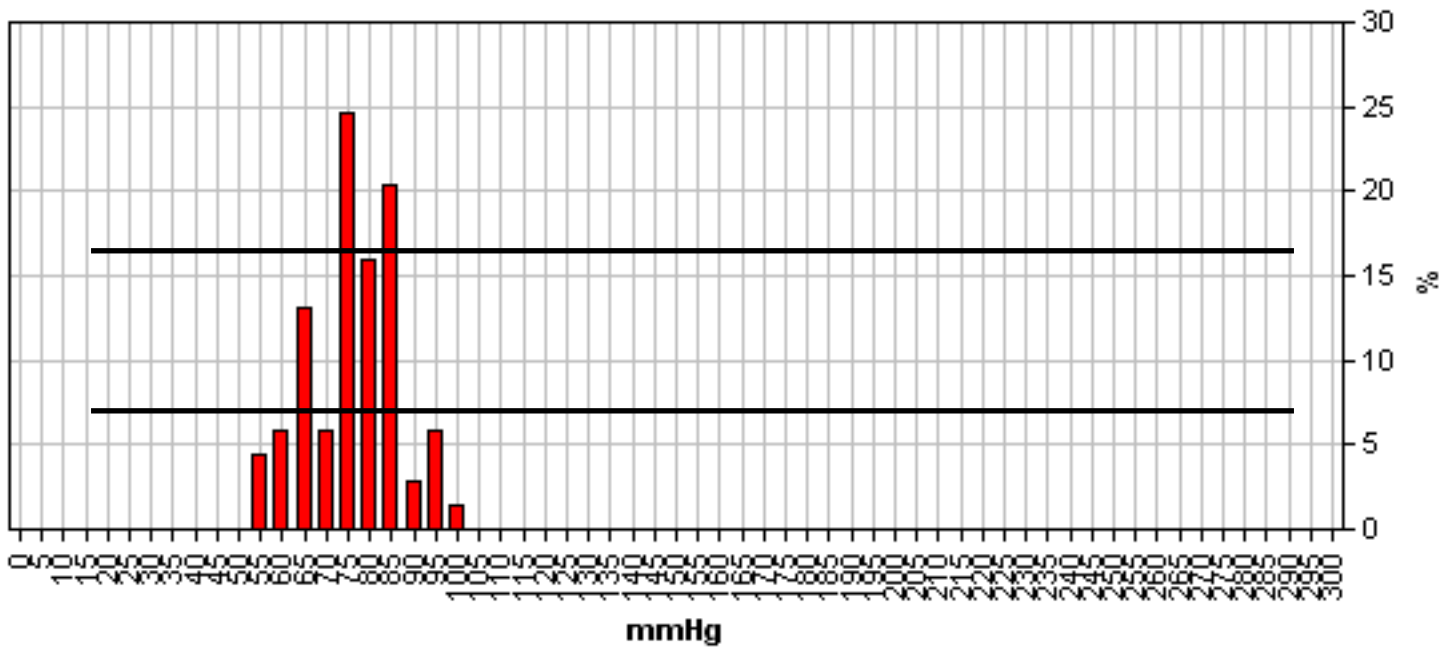
Ora Sveglia :7 Ora Riposo :23 Numero Rilevazioni :69

GRAFICO DATI

Pressione arteriosa sistolica



Pressione arteriosa diastolica



HTN

Health Telematic Network

Servizi di telemedicina

Via della Volta, 189/B - 25124 - Brescia

Tel 030/227227 - www.e-htn.it

MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA

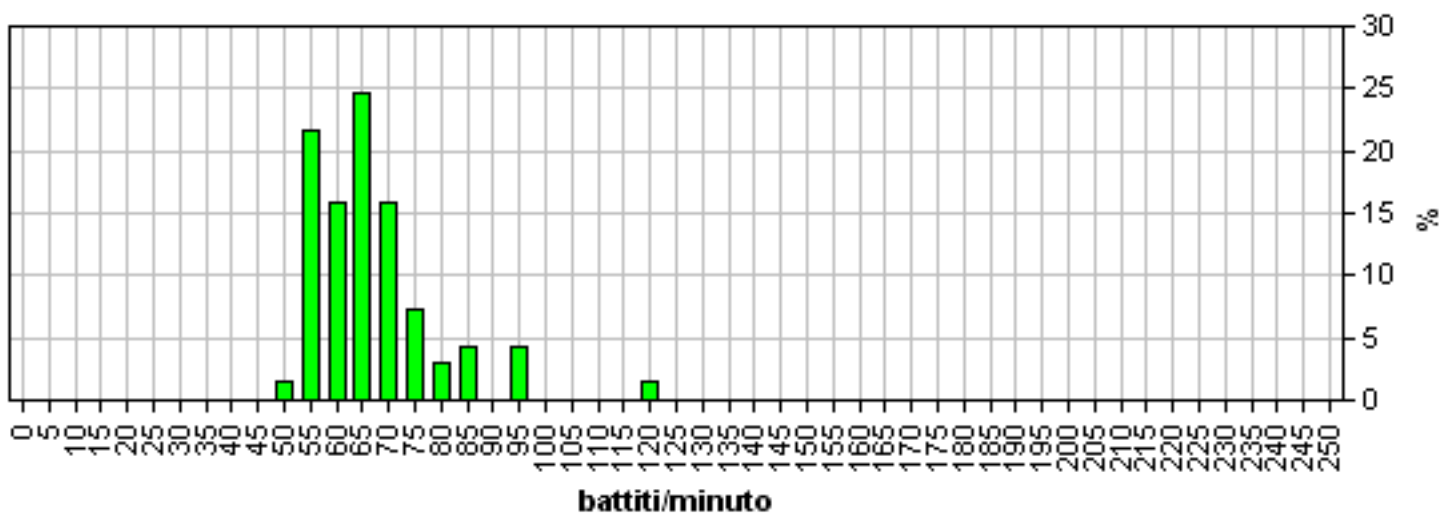
Utente: DEMO UTENTE Data di nascita: 15/02/197

Monitoraggio del :03/10/2017 - 04/10/2017 Braccio :sinistro Bracciale :medio

Ora Sveglia :7 Ora Riposo :23 Numero Rilevazioni :69

GRAFICO DATI

Frequenza cardiaca



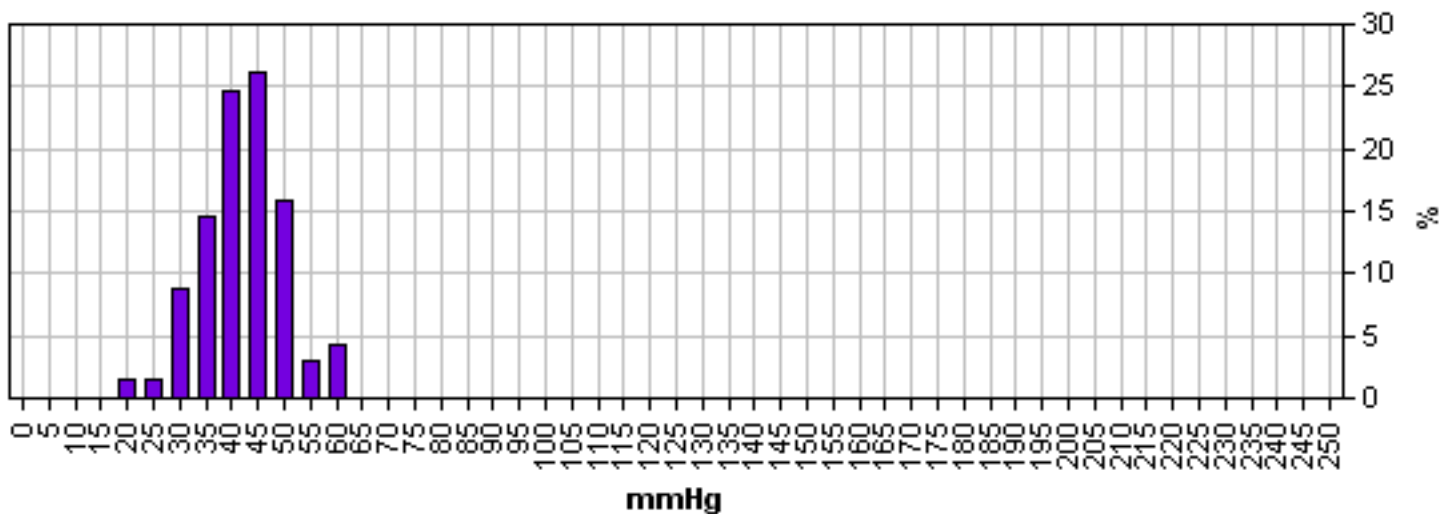
MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA

Utente: DEMO UTENTE Data di nascita: 15/02/197

Monitoraggio del :03/10/2017 - 04/10/2017 Braccio :sinistro Bracciale :medio

Ora Sveglia :7 Ora Riposo :23 Numero Rilevazioni :69

Differenziale



LISTA RILEVAZIONI

Data misura	Sistolica	Diastolica	Differenz.	Freq.Card.	Messaggi
03/10/2017 14:31:00	119	85	34	60	Misura manuale
03/10/2017 14:34:00	122	75	47	59	Misura manuale
03/10/2017 14:45:00	123	87	36	56	
03/10/2017 15:00:00	121	75	46	58	
03/10/2017 15:15:00	123	89	34	58	
03/10/2017 15:30:00	136	85	51	57	
03/10/2017 15:45:00	119	83	36	58	
03/10/2017 16:00:00	126	78	48	60	
03/10/2017 16:15:00	119	83	36	65	
03/10/2017 16:33:00	128	78	50	59	

03/10/2017 16:45:00	125	78	47	67	
03/10/2017 17:00:00	117	83	34	60	
03/10/2017 17:15:00	119	76	43	57	
03/10/2017 17:30:00	132	92	40	58	
03/10/2017 17:45:00	132	79	53	66	
03/10/2017 18:00:00	140	80	60	59	
03/10/2017 18:15:00	144	100	44	68	
03/10/2017 18:30:00	112	84	28	63	
03/10/2017 18:45:00	131	83	48	54	
03/10/2017 19:00:00	127	77	50	67	
03/10/2017 19:15:00	124	91	33	67	
03/10/2017 19:30:00	126	88	38	72	
03/10/2017 19:45:00	127	88	39	77	
03/10/2017 20:00:00	134	78	56	88	
03/10/2017 20:15:00	145	97	48	95	
03/10/2017 20:30:00	113	68	45	72	
03/10/2017 20:45:00	113	67	46	75	
03/10/2017 21:00:00	121	77	44	79	
03/10/2017 21:15:00	105	62	43	66	
03/10/2017 21:30:00	105	56	49	67	
03/10/2017 21:45:00	105	59	46	64	
03/10/2017 22:00:00	111	65	46	65	
03/10/2017 22:30:00	118	75	43	63	
03/10/2017 23:00:00	109	66	43	65	
03/10/2017 23:30:00	114	73	41	66	
04/10/2017 00:00:00	109	69	40	67	
04/10/2017 00:30:00	116	80	36	71	
04/10/2017 01:00:00	143	84	59	87	
04/10/2017 01:30:00	128	81	47	73	
04/10/2017 02:00:00	121	76	45	73	
04/10/2017 02:30:00	108	63	45	68	
04/10/2017 03:00:00	118	68	50	70	
04/10/2017 03:30:00	121	67	54	64	

04/10/2017 04:00:00	105	62	43	62	
04/10/2017 04:30:00	100	65	35	59	
04/10/2017 05:00:00	112	69	43	61	
04/10/2017 05:30:00	111	75	36	60	
04/10/2017 06:00:00	109	59	50	57	
04/10/2017 06:30:00	116	70	46	56	
04/10/2017 07:00:00	108	74	34	59	
04/10/2017 07:30:00	113	76	37	57	
04/10/2017 08:00:00	138	78	60	81	
04/10/2017 08:15:00	117	96	21	67	
04/10/2017 08:30:00	121	88	33	74	
04/10/2017 08:45:00	133	83	50	75	
04/10/2017 09:00:00	120	80	40	98	
04/10/2017 09:15:00	136	86	50	85	
04/10/2017 09:30:00	129	89	40	97	
04/10/2017 09:45:00	124	63	61	121	
04/10/2017 10:00:00	126	85	41	84	
04/10/2017 10:15:00	124	79	45	74	
04/10/2017 10:30:00	121	77	44	69	
04/10/2017 10:45:00	117	72	45	68	
04/10/2017 11:00:00	126	85	41	73	
04/10/2017 11:15:00	136	98	38	72	
04/10/2017 11:30:00	145	99	46	76	
04/10/2017 11:45:00	139	89	50	67	
04/10/2017 12:00:00	137	87	50	70	
04/10/2017 12:15:00	126	85	41	63	

COMMENTO

Il monitoraggio pressorio dal 03/10/2017 al 04/10/2017 evidenzia:

- 69 rilevazioni valide nel periodo selezionato
- nessuna rilevazione sistolica ha superato il valore di allerta di 180 mmHg
- nessuna rilevazione diastolica ha superato il valore di allerta di 120 mmHg
- pressione sisto-diastolica media: 122/78mmHg
- pressione sisto-diastolica media diurna: 124/80mmHg
- pressione sisto-diastolica media notturna: 115/70mmHg

- carico pressorio (rilevazioni che hanno superato le soglie impostate): 23% per le misurazioni sistoliche e 42% per quelle diastoliche
- carico pressorio diurno: 18% per le misurazioni sistoliche e 30% per le misurazioni diastoliche
- carico pressorio notturno: 25% per le misurazioni sistoliche e 37% per le misurazioni diastoliche
- variabilità pressoria (deviazione standard): 10mmHg per le misurazioni sistoliche e 10mmHg per le misurazioni diastoliche
- variabilità pressoria diurna: 10mmHg per le misurazioni sistoliche e 9mmHg per le misurazioni diastoliche
- variabilità pressoria notturna: 10mmHg per le misurazioni sistoliche e 7mmHg per le misurazioni diastoliche
- pressione differenziale media: 43mmHg
- frequenza cardiaca media: 68b/m.

CONCLUSIONI (rapportate ai valori soglia impostati):

- normali valori di pressione sistole-diastolica media
- inadeguato calo pressorio notturno sistolico (non dipper)
- normale carico pressorio sistole-diastolico
- normale variabilità sistole-diastolica
- normali valori di pressione differenziale media
- normali valori di frequenza cardiaca media.

Medico refertante: Dott. Cardiologo Demo