1. Cliccare su icona custodiagnostic



2. Nel menù nella parte superiore dello schermo cliccare su "ESAME"

	Utilizzatore	Struttura Ambulatoriale "Montanari Cla	05.04.2013	08:04 ? _	- 🖻 🗙
	Paziente				
\mathcal{C}	Esame				•

3. Nel menù che appare a sinistra cliccare su "Holter ECG"

	1117		15 10 0011	22.22	~
	Utilizzatore	Centro Cardio-Angiologico	16.12.2014	09:39 7 - 7	~
	Paziente				
	Esame	Holter ECG			-
Holter ECG					
Monitoraggio pressione					
ECG a riposo					
Ergometria					
Ergospirometria					
Spirometria					
Telemetry					
Riabilitazione cardiologica					
Training domiciliare					
Mobile Cardiac Telemetry					
Postelaborazioni					

4. Nel nuovo menù che appare a sinistra cliccare su "Configurazioni"

	Utilizzatore	Centro Cardio-Angiologico	16.12.2014 09:43
	Paziente		
	Esame	Holter ECG	
Avvio del registratore			
Monitoraggio			
Lettura del registratore			
/isualizza l'esame			
Compressione esami			
Configurazioni	\rightarrow		
ultimi esami			
Manciulli Glenda	-		
Modalità card multiday			
Modalità flash card			



5. Nel menù apparso controllare che nel menù a tendina sia selezionato "Holter ECG" (punto 1) e cliccare "stampa" (punto 2).

	Utilizzator	e	Centro Card	io-Angiologico	16.12.2014	09:57 ?	_
	Paziente						
	Esame		Holter ECG				
		Z					
Holter ECG	▼ Stampa	Menu/Funzioni	Export dati	Apparecchio	Diagnostica	•	

6. Nel menù apparso sotto selezionare "contenuto" (punto 1), spuntare i campi come nell'immagine sottostante (punto 2) e cliccare su "salva" (punto 3).

		····	Centro C	ardio-Angiologico	07.11.2014	07.11.2014 09:08 ? _		
	Paziente							
	Esame		Holter EC	CG				
Holter ECG 🔹	Stampa	Menu/Funzioni	Export dati	Apparecchio	Diagnostica			
	Contenuto	Event recorder	Printer			▲ ►		
Tipo	 Standard 	•						
Pagine da stampare			1 2 3	Ampiezza ECG				
Sommario	Cor	n esempi 🔳 with BP tr	rend	 quanto visualizza fisso 	ato	osta ampiezza		
Summary multiday								
Tabella oraria				zusätzliche Informiti	onen zum Befund			
 Tabella oraria Trend 	Cor	n esempi 🔳 Trend		zusätzliche Informuti	onen zum Befund			
 Tabella oraria Trend Scelta del trend 	Cor Prir	n esempi 🔳 Trend ma i trend o esempi manuali		zusätzliche Inform ti	onen zum Befund tellung			
 Tabella oraria Trend Scelta del trend Episodi 	 cor Prir sol Inter 	n esempi 🔳 Trend ma i trend o esempi manuali ervalli RR		zusätzliche Inform ti	onen zum Befund tellung			
 Tabella oraria Trend Scelta del trend Episodi Trend ST con esempi 	Cor Prir Sol Inte Bra	n esempi 🔳 Trend na i trend o esempi manuali ervalli RR ano ECG		zusätzliche Inform ti	onen zum Befund tellung			
 Tabella oraria Trend Scelta del trend Episodi Trend ST con esempi 	Cor Prir sol Int Bra	n esempi 🔳 Trend ma i trend o esempi manuali ervalli RR ano ECG	pagine	zusätzliche Informi ti	onen zum Befund tellung			
 Tabella oraria Trend Scelta del trend Episodi Trend ST con esempi 	cor Prir sol Into Bra	n esempi 🔳 Trend ma i trend o esempi manuali ervalli RR ano ECG Numero ;	pagine	zusätzliche Informiti	onen zum Befund tellung			



7. Nel menù in alto controllare che nella tendina sia selezionato "Holter ECG" (punto 1) e cliccare su "Menù/Funzioni" (punto 2).

Utilizzatore	e	Centro Card	lio-Angiologico	16.12.2014	09:57 ? _	
Paziente						
Esame		Holter ECG				
Stampa	Menu/Funzioni	Export dati	Apparecchio	Diagnostica		1

8. Nel menù apparso sotto selezionare "Menù/Funzioni" (punto 1), spuntare i campi come nell'immagine sottostante (punti 2) e cliccare su "salva" (punto 3).

	Utilizzatore	Cent	ro Cardio-An	giologico	07.11.2014	09:28 ? _
	Paziente					
	Esame	Holte	er ECG			
Holter ECG	Stampa Menu/Funzioni	Export da	ati /	Apparecchio	Diagnostica	
	Controlli processo Menu / Funzioni	Esami				• •
Funzioni e dialogo		Vis	sualizzaz.			
\sim^2				6	2	
spedire compresso		Co	ompattato	•	scolrimento 🔿 a p	bagina
		Tr	end FC min/n	nax 💿	ON OF	F
Trova sub to gli eventi nel tren	d			<u> </u>	Numero 2	
all'ingresso nella pagina	dall'inizio dell'esame	ES	empi			nax
		BE	V, polimorfi		Numero: 3 r	nax
al cambio di trend	🗌 dall'inizio dell'esame			_		
al cambio di posizione del o	cursore	Inf	formazioni RF	۲.		
		Co	omplete		ultima configurazior	e
Evidenzia dialogo						
Registra proposta di testo	per il commento	tre	end / ECG	<u> </u>	RR (ms) 💿 FC	
		An	alisi	0	RR (ms) 🔘 FC	C Templ
alva 3						Esci
00 = 6						▲ 🕨 🖬 🕼



9. Nel menù in alto controllare che nella tendina sia selezionato "Holter ECG" (punto 1) e cliccare su "Diagnostica" (punto 2).

	Utilizzatore	9	Centro Caro	dio-Angiologico	16.12.2014	09:57 ? _	×
	Paziente						
	Esame		Holter ECG				•
	_ 1					2	
lolter ECG	▼ Stampa	Menu/Funzioni	Export dati	Apparecchio 🕻	Diagnostica		
	/						

10. Nel menù apparso sotto selezionare "Referto" (punto 1), spuntare i campi come nell'immagine sottostante (punti 2) e cliccare su "salva" (punto 3).

	Utilizzat	ore	Centro Cardio	o-Angiologico	16.12.2014	16.12.2014 10:48 ? _		
	Paziente							
	Esame		Holter ECG					
Holter ECG	▼ Stampa	Menu/Funzioni	Export dati	Apparecchio	Diagnostica	 ▲ ▶ 		
	Referto	Analisi	Event			< ►		
			2					
Testi standard per i	refera	2		Refertazione				
				note di referto	Monitoraggio	o apnee		
Gruppo	▼ 1 ▲	Identificativo		oppure interpretazione	Fibrillazione	Atriale		
Tasto	▼ F5 ▲	Identificativo		Esame 'refertato'	🔿 dopo la refer	rtazione		
					🔿 dopo la stan	npa		
Testo standard					eall'export			
	Testi predefiniti	Parametri espor	tabili					
Parametri export	🔳 con unità di misur	а						
Turrentenieni				Territoria				
Impostazioni				Testi proposti				
	 attivare tramite 	comandi						
Tesu standard	visualizza semp	re nella finestra REFERTO						
Annmanai	attivare tramite	comandi						
Anannesi	visualizza semp	re nella finestra REFERTO						
	0					-		
Vidienung								
						Esci		



11. Nel menù in alto controllare di aver selezionato "Holter ECG" (punto 1) e "Diagnostica" (punto 2), cliccare "Analisi" (punto 3).

	Utilizzatore		Centro Car	dio-Angiologico	16.12.2014 10:48 /
	Paziente				
	Esame		Holter ECG	i	
Holter ECG	- Stampa	Menu/Funzioni	Export dati	Apparecchio	Diagnostica
	Referto	Analisi	Event		
Testi standard per	i referti			Refertazione	
Gruppo	Y 1 A	Identificativo		note di referto	Monitoraggio apnee
Tasto	▼ F5 ▲	Identificativo		Esame 'refertato'	dopo la refertazione
Testo standard			-		all'export
			-		
	Testi predefiniti	Parametri espor	rtabili		
Parametri export	con unita di misura				
Impostazioni				Testi proposti	
Testi standard	 attivare tramite co 	mandi			
	visualizza sempre r	nella finestra REFERTO			
Anamnesi	 visualizza sempre r 	nella finestra REFERTO			
Vidierung					

12. Nel menù sottostante cliccare su "Eventi" (punto 1), Selezionare le due schede numero 1 a destra e a sinistra (punti 2), impostare i valori dell'immagine (punti 3) e cliccare "salva" (punto 4).

	Utilizzatore			entro Cardio-Ar	igiologico	07.11.2014	09:00
	Paziente						
	Esame		ŀ	lolter ECG			
Holter ECG 🗸	Stampa	Menu/Funzioni	Expor	rt dati	Apparecchio	Diagnostica	
	Referto	Analisi	Event	t			
	Riconoscimento ba	at Eventi	Bsem	pi ST	PaceMaker	Variabilità RR	
Ripristina conf. standard	Configurazioni per l'	ar Standard	-	espandi tutto)	Ridimension	a parametri
Episodi collegati alla frequ	uenza cardiaca		23	Battiti ventri	colari		
Tachicardia	FC (iniziale) Numero QRS FC (finale)	120 1/ 20 3 110 1/	/min	Battito sost.	2	esegui calcolo Scost. RR per normali Scost. RR per ventr.	110
	durata minima Numero QRS	0 m 1	s			Numero QRS	4
Bradicardia	FC (iniziale)	45 ./	/min	Coppie		RR max	700
	Numero QRS	20		Salve		Numero min QRS	3
	FC (finale)	55 1/	/min			Num. max QRS	4
	durata minima	0 m	s			FC min	80
				Tachicardia	ventricolare	Numero min QRS FC min	5 80
ilva 4							Esci



13. Nella stessa schermata selezionare le schede numero 2 a destra e a sinistra (punti 1), impostare i valori dell'immagine (punti 2) e cliccare salva (punto 3).

	Utilizzatore		Centro Cardi	o-Angiologico	16.12.2014	6.12.2014 11:09 / _	
	Paziente		Usikas ECC				
	Esame		Holter ECG				
Holter ECG	▼ Stampa	Menu/Funzioni	Export dati	Apparecchio	Diagnostica		
	Referto	Analisi	Event				
	Riconoscimento I	pat Eventi	Esempi ST	PaceMaker	Variabilità RR		
Ripristina conf. standa	Configurazioni per	l'ar Standard	▼ espandi	tutto	Ridimension	a parametri	
Episodi collegati alla f	requenza cardiaca	2	Battiti ve	entricolari		(
Pausa	RR sopraventr.	2.00 2sec	conc Bigemini	1	2 Rel. (1:1)	5 5	
	RR ventr.	2.50 sec	conc		durata minima	0	
	durata massima	60000 ms			/		
			Trigemin	i I	Rel. (2:1)	5 S	
QRS perso	Dist. RR normali	180 %			durata minima	0 m	
	Dist. RR ventr.	180 %					
	Numero-QRS(rif)	8	BEV pos	. fissa I	Rel. (>3:1)	5 9	
	Esclusione in cas	so di BEV			durata minima	0 m	
BESV	prematurită >	25 %				\smile	
	Numero QRS(rif)	8					
	massimo BESV	10000 ms					
	ritardo <	120 %					
alva Salv	a come Elimina	Rinomina				Esci	

14. Nella stessa schermata selezionare la scheda numero 3 a sinistra (punto 1), impostare i valori come nell'immagine (punto 2) e cliccare salva (punto 3).

Holter ECG	Stampa	Menu/Eunzioni	Expor	t dati	Apparecchio	Diagnostica		1
	Defecte		Export	cuuu	Appurecenio	Diagnostica		
	Referto		Event					1
	Riconoscimento ba	Eventi	Esem	pi ST	PaceMaker	Variabilità RR		
Ripristina conf. standard	Configurazioni per l'a	r Standard	-	espandi tu	utto	Ridimension	a parametri	
Episodi collegati alla frequ	ienza cardiaca	1	3	Battiti ver	n tricola ri			1
Aritmia	Differenza RR	15 %	6	Bigemini		Rel. (1:1)	5	Se
	Numero QRS	10	2			durata minima	0	m
	durata minima	<u> </u>	15	Trigemini		Rel. (2:1)	5	Se
TSVP	FC min	110 L	/min		-	durata minima	0	m
	Numero QRS	7	0	BEV pos.	fissa	Rel. (>3:1)	5	Se
	Quantità per ØRR	8				durata minima	0	m
		Ŭ						





15. Nel menù in alto controllare di aver selezionato "Holter ECG", "Diagnostica", "Analisi" (Punti 1) e cliccare su "PaceMaker" (punto 2)

	Utilizzatore			Centro Cardio-	Angiologico	16.12.2014	11:13	2 -
	Paziente							
	Esame			Holter ECG		-		
							_	
Holter ECG	Stampa	Menu/Funzi	oni fi	kport dati	Apparecchio	Diagnostica		
	Referto 🤇	Analisi		vent				
	Riconoscimento ba	t Eventi	E	sempi ST 🛛 🤇	PaceMaker	Variabilită RR		
Ripristina conf. standard	Configurazioni per l'a	r Standard	-	espandi tu	tto	Ridimension	a parametri	
Episodi collegati alla freque	enza cardiaca		1 2 3	Battiti ven	tricolari			1
Aritmia	Differenza RR	15	%	Bigemini	Bigemini Rel		5	Se
	Numero QRS	10				durata minima	0	m
	durata minima	0	ms					
				Trigemini		Rel. (2:1)	5	Se
TSVP	FC min	110	1/min			durata minima	0	m
	Variazione FC	30	%					
	Numero QRS	7		BEV pos. f	fissa	Rel. (>3:1)	5	Se
	Quantità per ØRR	8				durata minima	0	m
		1	1					

16. Impostare i valori come nell'immagine (punti 1) e cliccare "salva" (punto 2).

		Utilizzatore		Centro Card	io-Angiologico	07.11.2014	07.11.2014 09:06 ?	
		Paziente						
	Esame			Holter ECG				
Holter ECG	-	Stampa	Menu/Funzioni	Export dati	Apparecchio	Diagnostica		
		Referto	Analisi	Event			4 >	
		Riconoscimento	pat Eventi	Esempi ST	PaceMaker	Variabilità RR		
Ripristina conf. sta	indard							
Parametri Pace M	aker		\sim	1	:	Schrittmacher-Breite (fla	ash 510)	
Limite riconoscimento dipendente dalla derivaziore Intervallo di tempo AtrTrigger (Atr., Trigger A): Intervallo di tempo Battito-Trigger (Ventricol., Trigge Batt. giunzionale (G) Onda T (T) Exitblock (E)			orde 90 9): 300 m Frigge 160 m 200 m 350 m	a dall'inizio dell'interva ni prima del battito pri ni prima del battito pri ni prima del battito pri s dopo il batt. princip ns dopo il batt. princip	llo RR da incipale a incipale ale ale	da 380 μs a 500 μs		
	A 	V G	pale	e 	_			
alva	2						Esci	

17. Chiudere il programma.

FINE



del 15/12/2014