

Centro Congressi Veronafiere









## Valutazione delle competenze BLSD (a sei mesi) negli studenti di

### infermieristica

T. Campanelli, S. Magi, E. Vichi



# Risultati

L'arresto cardiorespiratorio è una delle principali cause di morte nel mondo occidentale. Un'assistenza tempestiva con qualità di rianimazione cardiopolmonare (CPR) e l'uso di un defibrillatore semiautomatico (DAE) possono aumentare la percentuale di sopravvivenza dopo questo processo. Ecco perché anche nel corso di laurea in infermieristica dell' UNIVPM è stata effettuata la formazione degli studenti del terzo anno di corso.

Introduzione

	1° Valutazione				
IRC		ENGS	OWITO	1	
ARRIVEN BLS	_			_	
Drumessa ambrentaria (ar querdo attrame) Hafutacione daffa stata di conclerce Invoto e chiama ad alta voca	_				
Allinea la vittima, Scopre Il Sorare		_		_	
Agent for this parties		_			
los dife sollo le poste del riserio, le collece, enterale il Valleta la precenta di attività respiratorie e cegni di v	Ru .	_		-	
Maximus for all varies person, GHE, polise carefides, miss		_	/	-	
Oblade il DAG, sa le procure en vicino, attica il Sossore	-		14%		
managht bidg temedialamenta is BCP	_			-	
	_	_		_	
Corrette posizione per la CTB Mari storiagondio, dile editrotta e titracciata, firaccia la secondiciolo:			2%		
Professible dalla compressioni			2%		
Almeres 8.75% was of 3 cm a NON-OL788 inknow			Z70		
Programus diable compressions			2%		
100/mai (Sallaranya 100 130) Vandila	-	-	2%	-	
Evertification of the control of the					
17th Info continues to reproduce therein Reports compression (free/flations IN) (informus IN) - IV)	_				
MATERIAL SEA	_	_		-	
			6%	-	
Prelitiere comettamente gli alettrodi	_		0/0	-	
Carcertinos la eliveracia			2%		
Erega tempestivements is shock.					
NCP per 2 minuté					
interrunge la NCF ed assigne E camble durante la sec modité	ands				
Ingressione generale		and there	-	ess & Falls	
if upvallabat a has somprisate aptions significially amount of pentrations per lis oblimes, per più settemi, il per più alto seconnolissi		NO		54"	
l' canalidate ha agilta in medio dii rahime in probabilis soprovvivenza shifa vill'ime	14	жо		S/°	
CONCLUSIONE	940	PERMITS	MPETE	DOMESTIC	
FREAK ISTRUTTOR		SATA			
			1.1		
NOTE:					

	VERDE	GIALLO	911944
AMILITA' BLS			
Sicurezza ambientale (si guarda attoreo)			
Valutazione dello atato di coscienza Scuote e chiama ad alta voce			
Allines la vittima, Scopre il borare	_		_
Agen le vie aeree			
Duar dita sotto la gunta del mento, lo sollova, esberde fi cape			
Valuta la presenza di attività respiratoria e segni di vita			
Hantiere le vie errer pervie, SAS, polan carotides, movimenti.	_	2447	_
Chiede il DAT, se la precure se visino, attivo il Seconno evandato	1 1	21%	
trigia immediatamente la RCP			-
Corretta posisione per la CTE		16%	
Marii sovrapanste, dita collevate e intranziate, braczia fese e		10%	
perpendisolari		220/	_
Profonditá della compressioni Ainarro II 75% simo di 5 cm a 160% OLTRE i 6 cm		23%	
Frequency delie compressioni		27%	_
100/min (tollarance 100-120)		2176	
Ventila			
EventScoon di Esecondo Oria	1		
II TSN defe ventilacion fa espandere il torace	_		_
Rapporto compressioni/insufftazioni 30:2 dolleranza 29:2 - 31:2)			
ARIENTA' SP		2421	
Pesizione correttamente gli elettrodi	31% 58%		
Carantinos la sicurezza		58%	
Eroga Compostivamento lo shock			
RCP per 2 minuti			
interrompe la RCP est esegue il cambio durante la seconda	_		-
analisi			
Impressione generale	Se una rissa	en a de si la sec	one is faithful
Il candidato ha campiuta asioni significativamente	Se una rispesta è si la prova è fo		
pericolare per la vilitima, per pli actanti, o per gli altoi soccarritari	NO		SI"
ll candidato ha ogste m modo de raturre le probabilitid di sopravivenza della vittima	NO		Si
CONCLUSIONE	SUPERATO	RIPETE	FALLITY
FIRMA ISTRUTTORI	DAYA		
MOTE		100	

#### Materiali e metodi

Nel mese di ottobre 2018 è stato effettuato il BLSD (IRC) con gli studenti del 3° anno di Infermieristica dell'UNIVPM (Polo di Pesaro) e nel mese di aprile 2019 sono stati invitati gli stessi studenti a ripetere la sequenza di uno scenario BLSD. Gli studenti certificati sono stati n. 50, tutti hanno superato il corso al primo skill; alla valutazione a 6 mesi hanno partecipato 48 studenti (corrispondente al 96% del totale).

#### Discussione e Conclusioni

A sei mesi, i punteggi delle abilità sono significativamente inferiori rispetto alle valutazioni di fine corso e questo viene anche dimostrato dallo studio del 2018 (1), in cui emergenza che a distanza di sei mesi c'era un calo delle competenze sia nella formazione in presenza che in quella blendeed. Anche in in altro studio (2)che metteva in confronto le abilità termini di ritenzione a 3 mesi, le percentuali di successo degli studenti si sono deteriorate significativamente per tutte le variabili, tranne ≥ 70% delle compressioni toraciche mantenendo la posizione corretta della mano.

#### Bibliografia:

- 1) Nurse Educ Today. 2018 Jun;65:232-238;
- 2) Resuscitation.2015 Aug;93:27-34



Le tabelle ci mostrano come in sei mesi si è avuto un calo di ritenzione delle competenze