

La Pacu (Post Anesthesia Care Unit) dell'Ospedale Santa Maria Annunziata: un modello organizzativo consolidato

R. Boccalini*, D.Conti °°, L. Matteucci**, S. Gori ††, A. Sarti°

Introduzione: La PACU è costituita da un locale con 4 postazioni letto monitorizzate, situata nel comparto operatorio.

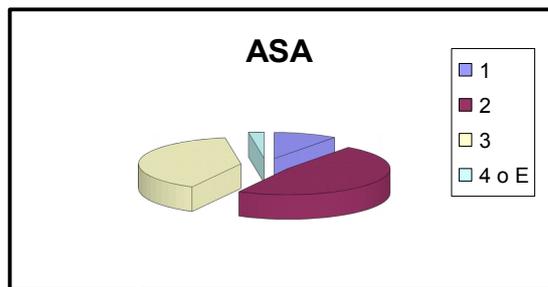
Metodologia: L'assistenza è garantita da infermieri di Terapia Intensiva che gestiscono in autonomia il paziente secondo protocolli condivisi, sempre in contatto con l'anestesista.

Criteri ammissione: pazienti complessi (ASA II-III) e/o sottoposti a chirurgia maggiore (grading 3-4/urgenza), complicanze intraoperatorie.

Criteri dimissione: da parte dell'anestesista referente. (score White)

In uno studio condotto su 1945 pazienti è risultata efficace nel ridurre le più comuni complicanze postoperatorie.^{1 2}

Risultati: 4 anni di attività.



DATI PACU (valori espressi come media)	
vas ing	1,39
vas ingresso escluso spinali	2,05
vas uscita	1,00
vas uscita escluso spinali	1,40
T (C°) ingresso	35,62
T (C°) uscita	36,29
permanenza PACU (h)	2,26

Colloqui informativi (N)	Totale	Preop	Post
Paziente	5437	1425	4012
Parenti	4002		

Specialità chirurgiche	N (%)
Chirurgia Generale	968(23,54)
Endo/Ambu	8 (0,25)
Ginecologia	438 (13,96)
Ortopedia	318 (11,78)
Ostetricia	10 (0,42)
Plastica	224 (9,45)
Senologia	132 (6,15)
Traumatologia	1581 (78,46)
Urologia	434 (21,54)
totale	4113

Complicanze	N (%)
Nessuna	1709 (41,40)
Brivido	593 (14,37)
Ponv	445 (10,78)
Ipotensione	386 (9,35)
Ipotensione Grave	16 (0,39)
Desaturazione	427 (10,34)
Broncospasmo	13 (0,31)
Insufficienza Respiratoria	16 (0,39)
Ipertensione	86 (2,08)
Aritmie	86 (2,08)
Emorragia	28 (0,68)
Altro	323 (7,82)
Totale	4128

Conclusioni: La PACU stabilizza i pazienti subito dopo l'intervento e riduce le complicanze postoperatorie.

°° Responsabile PACU - U.O. Anestesia e Rianimazione – OSMA ° Direttore U.O. Anestesia e Rianimazione - OSMA

*Infermiere U.O. Terapia Intensiva ref. PACU – OSMA †† Infermiere Coordinatore U.O. Terapia Intensiva – OSMA Infermiere U.O. Terapia Intensiva**

1. Clinical utility of an undersized nurse-operated recovery room in the postoperative course: results from Italian community setting.
Conti D, Ballo P, Buoncristiano U, Secchi S, Cecconi P, Buoncristiano M, Boccalini R, Mondaini N, Pedullà A. *J Perianesth Nurs*. 2014 Jun;29(3):185-90. doi: 10.1016/j.jopan.2013.07
2. The effect of patient sex on the incidence of early adverse effects in a population of elderly patients.
Conti D, Ballo P, Boccalini R, Boccherini A, Cantini S, Venni A, Pezzati S, Gori S, Franconi F, Zuppiroli A, Pedullà A. *Anaesth Intensive Care*. 2014 Jul;42(4):455-9.