



<b>Títol del treball:</b>	Visita dels menors d'edat a la Unitat de Cures Intensives: què opina el personal sanitari?
<b>Nom i cognoms del ponent:</b>	Rosa Maria Peradejordi Torres
<b>Adreça correu electrònic ponent:</b>	
<b>Telèfon de contacte:</b>	

### Autors

Nom i cognoms	Categoria professional	Institució / Lloc de treball
1. Josefa Valls Matarín	Infermera	Hospital Universitari Mútua Terrassa(HUMT)/UCI
2. Rosa Maria Peradejordi	Infermera	HUMT/UCI
3. Elia Calvet González	Infermera	HUMT/UCI
4. Ana Jorge Castillo	Infermera	HUMT/UCI
5. Silvia Calvo Alonso	Infermera	HUMT/UCI
6. Inmaculada Sandalinas Mulero	Supervisora Àrea de Crítics	HUMT/UCI

### Resum de la recerca:

Ha de tenir els següents apartats: introducció, objectius, metodologia, resultats i conclusions. Opcional, màxim dues taules de resultats.

*Extensió màxima 650 paraules.*

#### Introducció:

La visita dels menors d'edat no acostuma a estar prevista en l'organització de la Unitat de Cures Intensives (UCI), malgrat que aquests pertanyen al grup familiar.

#### Objectius:

Determinar les creences i comparar l'actitud del personal d'infermeria i medicina davant la visita de menors d'edat a una UCI d'adults.

#### Metodologia:

Estudi descriptiu transversal en una UCI polivalent amb 62 professionals (infermeria-medicina), entre setembre-desembre del 2017. Es va utilitzar el qüestionari de Knutsson (2007) amb 10 preguntes tancades i 2 obertes i, un coeficient de fiabilitat: 0,92. La traducció del qüestionari es va realitzar en fases: traducció de l'anglès al castellà (2 traductors) i retraducció del castellà a l'anglès (2 traductors). Les dues versions van ser comparades pels investigadors donant lloc a una primera versió consensuada amb els quatre traductors. Es va realitzar una prova pilot per detectar dificultats de comprensió i temps d'emplenament. Aquests



resultats no es van incloure en els resultats finals de l'estudi.

Finalitzada aquesta fase, es va obtenir la versió definitiva del qüestionari.

Es van recollir dades sociodemogràfiques (edat, sexe i fills), anys d'experiència i categoria professional.

Estadística descriptiva amb freqüències absolutes i percentatges. Prova de  $\chi^2$  o prova exacte de Fisher per determinar la relació entre professió i les diferents variables qualitatives i t de Student per les quantitatives. Significació estadística  $p < 0,05$ .

**Resultats:**

Es van recollir 61 qüestionaris (98,4% de la població), les característiques sociodemogràfiques es mostren a la taula 1.

Taula 1: Dades sociodemogràfiques		Infermeria n =43	Metges n=18	p-valor
Sexe	dones %	84.6	55.6	0,04
fills	si %	61.2	72.2	0,1
Edat (anys)	mitjana (DE)	37.1 (11)	39.4 (6.7)	0,4
Anys experiència	mitjana (DE)	14 (9.8)	12.5 (7.6)	0,5



Els motius per permetre l'entrada del menor es mostren a la taula 2.

Taula 2: Motius del personal sanitari per permetre entrada del menor												
	0/6 anys				7/12 anys				13/17 anys			
	Inferm n(%)	Metges n(%)	Total %	p- valor	Inferm n(%)	Metges n(%)	Total %	p- valor	Inferm n(%)	Metges n(%)	Total %	p- valor
Edat menor	10(23,8)	9(50)	31,7	<b>0,04</b>	23(53,5)	15(83,3)	62,3	<b>0,02</b>	39(90,7)	17(94,4)	91,8	1
Pacient terminal	16(41)	12(70,6)	50	<b>0,04</b>	28(70)	15(88,2)	75,4	0,2	40(97,6)	17(100)	98,3	1
Pacient inconsc	6(16,2)	10(58,8)	29,6	<b>&lt;0,01</b>	20(52,6)	13(76,5)	60	0,1	37(92,5)	17(100)	94,7	0,6
Pacient despert	23(57,5)	14(77,8)	63,8	0,1	33(84,6)	16(94,1)	87,5	0,4	42(100)	17(100)	100	-
Pacient Crític	7(18)	9(52,9)	28,6	<b>0,01</b>	18(47,4)	12(70,6)	54,6	0,1	38(92,7)	17(100)	94,8	0,6
Pare/ Mare	24(60)	12(66,7)	62,1	0,6	35(85,4)	16(94,1)	88	0,6	42(100)	17(100)	100	-
Germà/na	21(52,5)	12(66,7)	57	0,3	33(80,5)	16(88,9)	83,1	0,7	41(100)	17(100)	100	-
Avi/a	19(47,5)	10(58,8)	51	0,4	32(78,1)	15(83,3)	80	0,7	42(100)	17(100)	100	-
altre parentiu	9(23,1)	6(37,5)	27,3	0,3	18(46,2)	10(62,5)	51	0,4	36(85,7)	15(88,2)	86,4	1

inconsc: inconscient; Inferm: infermeria

El 60% (69,1% d'infermeria enfront al 38,9% dels metges,  $p=0,03$ ) i el 66,7% (74,4% d'infermeria enfront al 47,1% dels metges,  $p=0,04$ ) dels professionals va manifestar que l'entorn i que l'estat del pacient, respectivament, podien intimidar al menor.

El 69% dels professionals van creure que la visita podria suposar risc d'infecció pel menor i el 53,5% pel pacient.

En les preguntes obertes, el 70% dels professionals iniciaria la visita si hi ha acord familiar i un 36,6% si es prepara prèviament al menor.



**Conclusions:**

El personal sanitari és partidari de la visita dels menors en una UCI d'adults si aquests tenen una edat superior a 6 anys. No obstant, en circumstàncies especials com família directa, pacient despert o en processos terminals es mostra més favorable a la visita independentment de l'edat.

Majoritàriament, els professionals iniciarien la visita previ acord familiar, encara que creuen que l'entorn i l'estat del pacient poden intimidar al menor.

Més de la meitat creu que pot haver-hi risc d'infecció tant pel menor com pel pacient.