

# ESTUDIO CLÍNICO

## COLCHÓN DE ESPUMA VISCOELÁSTICA **ALOVA**<sup>®</sup>

### MÉTODO

- Estudio observacional, longitudinal, prospectivo y multicéntrico con análisis descriptivo realizado en **1998** en centros de salud; 2 seguimientos en el D0 y el D15
- **61 pacientes** incluidos: edad media de 60 años, proporción por sexo M/H de 0,64; IMC medio inicial de 23,11; 26 pacientes con dolor
- 23 patologías diferentes incluidas neurológicas, ortopédicas, reumáticas, cardiopatías, arteriopatía obstructiva de las extremidades inferiores; el 57,4 % de la población presentaba lesiones medulares
- Pacientes encamados 15 h/día de media; 18 son recolocados 6 veces/día de media; 55 reciben cinesiterapia; 21 siguen 1 régimen alimentario específico
- Puntuación de Waterlow inicial media: 18,3
- Nivel de riesgo de la población total: 15 pacientes de riesgo, 24 de alto riesgo, 22 de muy alto riesgo
- 43 pacientes sin escaras, 18 con escaras
- **18 escaras**: 12 de estadio I-II y 6 de estadio III-IV; 9 en el sacro y 4 en el talón
- Tratamiento local de las escaras: hidrocoloides (8), apósitos grasos (3), mecha de gasa yodoformada (1), limpiezas enzimáticas (3)
- Tiempo de atención en prevención y/o tratamiento: 31 pacientes ≤ 1 h; 15 pacientes de 1 a 2 h; 9 pacientes > 2 h

### RESULTADOS

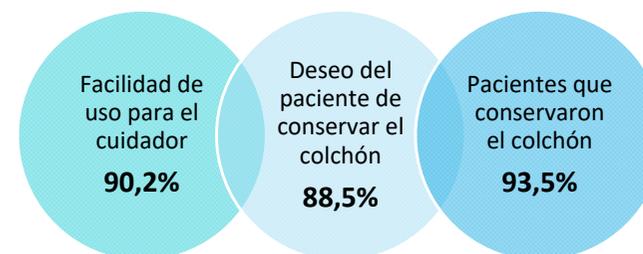
#### ■ CRITERIO PRINCIPAL: Preservación o mejora del estado cutáneo

1 evolución desfavorable, 2 escaras nuevas, 1 abandono del estudio

**Eficacia %** (evoluciones favorables, lesiones estabilizadas / población considerada)

- Población total: **93 %** (57/61)
- Población en riesgo sin escaras: **98 %** (42/43)
- Población que presenta escaras: **83 %** (15/18)

#### ■ CRITERIOS SECUNDARIOS: Valoración de cuidadores y pacientes



# ESTUDIO CLÍNICO

COLCHÓN DE ESPUMA VISCOELÁSTICA **ALOVA**®

## MÉTODO

- Estudio observacional, longitudinal, prospectivo y multicéntrico con análisis descriptivo: seguimiento clínico tras la comercialización
  - Estudio realizado en **2004** en centros de salud: 30 % medicina, 33 % medicina especializada, 20 % ingresos prolongados, 12 % cirugía, 5 % reanimación
  - **40 pacientes** incluidos: edad media de 71,38 años, proporción por sexo M/H de 0,86; IMC medio inicial de 16,25
  - Pacientes encamados 18 h al día de media con 3 reposicionamientos diarios, levantados al menos 1 vez al día
  - 2 seguimientos efectuados en el D0 y el DFIN, duración media del seguimiento de 25,27 días
  - 20 pacientes con escaras (50 %), **24 escaras ya existentes**, el 76 % de estadio I-II y el 24 % de estadio III-IV
- Movilidad: 45 % buena o media, 50 % no
  - Consciencia: 87,50 % buena o media, 10 % mala
  - Continencia: 35,50 % sí, 57,50 % no
  - Nutrición: 20 % buena, 52,50 % media, 25 % mala
  - Dolor: 37,50 % sí, 50 % no

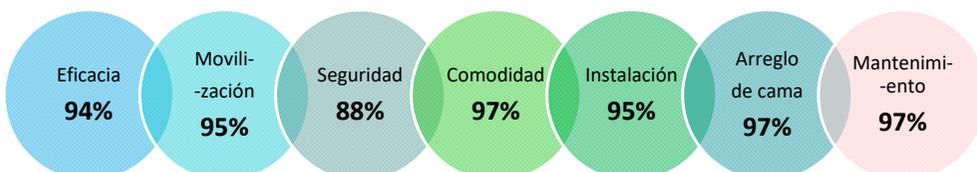
## RESULTADOS

■ **CRITERIO PRINCIPAL:** escaras nuevas de estadio I-IV

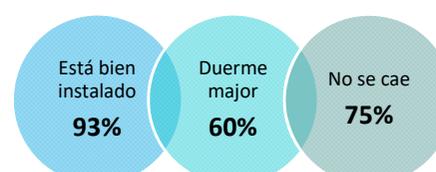
✓ **Ausencia de escaras nuevas**

■ **CRITERIOS SECUNDARIOS:** Tolerancia, resultados teniendo en cuenta las respuestas válidas (*especialmente en los pacientes con capacidad de responder*)

**Nivel de satisfacción de los cuidadores: 95 %**



**Nivel de satisfacción de los pacientes: 76 %**



**Nivel de satisfacción de los pacientes: 76 %**

