



Servicio Andaluz de Salud
CONSEJERÍA DE SALUD

PROTOCOLOS DE ASIGNACION DE MATERIAL DE AYUDA PARA LOS CUIDADOS EN EL DOMICILIO

Revisado Septiembre 2006

Dirección Regional de Desarrollo e Innovación en Cuidados

INDICE

PROTOCOLO PARA LA ASIGNAC. DE MATERIAL DE AYUDA EN LOS DOMICILIOS.....	3
CAMAS ARTICULADAS/ARTICULADAS ELECTRICAS.....	3
GRÚA HIDRÁULICA/ ELÉCTRICA DE TRASLADO DE PACIENTES.....	5
COLCHONES ANTIESCARAS.....	7
COJINES ANTIESCARAS CUADRADOS – HERRADURA.....	9
ENTREMETIDAS DE MOVILIZACIÓN.....	11
ANDADORES.....	13
BARANDILLAS ADAPTABLES A LA CAMA DEL PACIENTE.....	14
PROTECTORES DE TALÓN.....	16
ASPIRADOR ELÉCTRICO PORTÁTIL.....	17
ELEVADORES DE W.C.....	18
BANQUETAS DUCHA.....	19
INCORPORADORES DE PLANOS.....	20
PASTILLEROS.....	21
BIBLIOGRAFIA.....	22

PROTOCOLO PARA LA ASIGNACION DE MATERIAL DE AYUDA EN LOS DOMICILIOS

Dentro del Plan de Apoyo a las Familias Andaluzas el Servicio Andaluz de Salud pone a disposición de todos los usuarios del sistema sanitario público andaluz material de apoyo para el cuidado en el domicilio. Dado el número limitado de material del que disponen en la actualidad los Distritos Sanitarios, es necesario que la asignación del mismo se haga de manera priorizada, comenzando por aquellos pacientes con necesidades de cuidados más complejos y con mayor dificultad para el acceso a este tipo de material.

Este protocolo, por tanto, debe utilizarse para priorizar la asignación de material.

La ponderación para la asignación de cada tipo de material es orientativa y será el gestor del material en cada Distrito (coordinador de enfermería o persona en quien delegue) quien gestione la asignación en función de la situación de los pacientes valorados, de su cuidadora y del material disponible.

CRITERIOS DE ASIGNACIÓN DEL MATERIAL ORTOPROTÉSICO

CAMAS ARTICULADAS/ARTICULADAS ELECTRICAS

Permanencia en cama:

- Paciente encamado 24 horas -----20 puntos
- Paciente encamado entre 16 y 20 horas-----10 puntos
- Paciente encamado entre 12 a 16 horas -----5 puntos

Autonomía para las actividades de la vida diaria / Índice Barthel:

- Índice de Barthel entre 0 y 20-----20 puntos
- Índice de Barthel entre 21 y 40-----10 puntos
- Índice de Barthel entre 41 y 60-----5 puntos

Problemas identificados:

- Riesgo de aspiración -----20 puntos
- Deterioro del intercambio gaseoso-----20 puntos
- Riesgo de Caídas-----10 puntos
- Deterioro de la integridad cutánea-----10 puntos
- Riesgo de deterioro de la integridad cutánea-----5 puntos
- Incontinencia urinaria y/o fecal-----5 puntos

Poder adquisitivo:

- Menor o igual al SMI, sin apoyo económico familiar-----20 puntos
- Menor o igual al SMI, con apoyo económico familiar-----10 puntos
- Pensión de hasta 2 veces el SMI, sin apoyo económico familiar----5 puntos
- Pensión de hasta 2 veces el SMI, con apoyo económico familiar---2 puntos

**SMI = 540,9 Euros (BOE 31 Diciembre 2005)*

Apoyo económico familiar = Total ingresos de la unidad familiar / total miembros

Nota: Es condición imprescindible para la asignación de la cama articulada, la existencia en el domicilio del paciente de un espacio físico adecuado para las dimensiones de este material.

Cuidadora Principal:

- > 80 años-----20 puntos
- 70-80 años-----15 puntos
- 60-70 años-----10 puntos
- < 60 años----- 5 puntos

- Ausencia de otros cuidadores informales -----20 puntos

Limitación física (osteoarticular/coronaria) de la cuidadora:

- Limitación Física-----10 puntos

Esfuerzo del cuidador/ Índice de Esfuerzo del cuidador:

- 7 ó más, nivel elevado de esfuerzo-----10 puntos

TOTAL DE PUNTOS A VALORAR PARA LA ASIGNACIÓN DEL RECURSO



GRÚA HIDRÁULICA/ ELÉCTRICA DE TRASLADO DE PACIENTES

Permanencia en cama:

- Paciente encamado entre 12 a 16 horas
(transferencia cama-sillón)-----10 puntos
- Paciente encamado entre 16 a 24 horas
(transferencia cama-sillón)-----5 puntos
- Paciente encamado 24 horas
(sin posibilidad de transferencia cama-sillón)-----2 puntos

Autonomía para las actividades de la vida diaria / Índice Barthel:

- Índice de Barthel entre 41 y 60-----10 puntos
- Índice de Barthel entre 21 y 40-----5 puntos
- Índice de Barthel entre 0 y 20-----2 puntos

IMC

(Índice de masa corporal o de Quetelet: Peso en kg / talla en metros²)

- Obesidad Mórbida (> 40%)-----20 puntos
- Obesidad (30-40%)-----15 puntos
- Sobrepeso (25-30%)-----10 puntos

Problemas Identificados:

- Deterioro de la integridad cutánea-----10 puntos
- Riesgo de Deterioro de la integridad cutánea-----5 puntos
- Riesgo de Caídas-----5 puntos
- Incontinencia urinaria y/o fecal-----5 puntos

Poder adquisitivo:

- Menor o igual al SMI, sin apoyo económico familiar-----20 puntos
- Menor o igual al SMI, con apoyo económico familiar-----10 puntos
- Pensión de hasta 2 veces el SMI, sin apoyo económico familiar----5 puntos
- Pensión de hasta 2 veces el SMI, con apoyo económico familiar---2 puntos

*SMI =540,9 Euros (BOE31 Diciembre 2005)

Apoyo económico familiar = Total ingresos de la unidad familiar / total miembros

Cuidadora Principal:

- > 80 años----- 20 puntos
- 70-80 años-----15 puntos
- 60-70 años-----10 puntos
- < 60 años-----5 puntos

- Ausencia de otros cuidadores familiares -----20 puntos

Limitación física (osteoarticular/coronaria) de la cuidadora:

- Limitación Física-----10 puntos

Esfuerzo del cuidador/ Índice de Esfuerzo del cuidador:

- 7 ó más, nivel elevado de esfuerzo-----10 puntos

TOTAL DE PUNTOS A VALORAR PARA LA ASIGNACIÓN DEL RECURSO

Nota: Es condición imprescindible para la asignación de la grúa hidráulica/ eléctrica, la existencia en el domicilio del paciente de un espacio físico adecuado para las dimensiones de este material, así como la capacidad del cuidador para su manejo

COLCHONES ANTIESCARAS (colchón aire alternante - burbujas, colchón viscoelástica, colchón aire alternante - celdas):

Permanencia en cama:

- Paciente encamado 24 horas----- 20 puntos
- Paciente encamado entre 16 y 20 horas-----10 puntos
- Paciente encamado entre 12 a 16 horas-----5 puntos

Autonomía para las actividades de la vida diaria / Índice Barthel:

- Índice de Barthel entre 0 y 20-----20 puntos
- Índice de Barthel entre 21 y 40-----10 puntos
- Índice de Barthel entre 41 y 60-----5 puntos

Problemas identificados:

- Deterioro de la integridad cutánea-----20 puntos
- Riesgo de deterioro de la integridad cutánea: Escala de Braden: (A elección)

Escala Norton

- 5-11 riesgo alto-----20 puntos
- 12-14 riesgo moderado-----10 puntos
- > 14 riesgo bajo-----5 puntos

Escala Braden

- < 16 riesgo alto-----20 puntos
- > 16 riesgo bajo -----5 puntos
- Riesgo de lesión-----5 puntos

La elección del tipo de superficie se hará en función del riesgo o presencia de UPP:

- Pacientes con riesgo bajo/moderado: colchón de aire alternante de burbujas
- Pacientes con riesgo moderado/alto: colchón viscolástico
- Pacientes con riesgo alto o con presencia de UPP: colchón de aire alternante celdas

Poder adquisitivo familiar:

- Menor o igual al SMI, sin apoyo económico familiar-----20 puntos
- Menor o igual al SMI, con apoyo económico familiar-----10 puntos
- Pensión de hasta 2 veces el SMI, sin apoyo económico familiar----5 puntos
- Pensión de hasta 2 veces el SMI, con apoyo económico familiar---2 puntos

**SMI = 540,9 Euros (BOE 31 Diciembre 2005)*

Apoyo económico familiar = Total ingresos de la unidad familiar / total miembros

Cuidadora Principal:

- > 80 años-----20 puntos
- 70-80 años-----15 puntos
- 60-70 años-----10 puntos
- < 60 años-----5 puntos

- Ausencia de otros cuidadores familiares -----20 puntos

Limitación física (osteoarticular/coronaria) de la cuidadora:

- Limitación Física-----10 puntos

Esfuerzo del cuidador/ Índice de Esfuerzo del cuidador:

- 7 ó más, nivel elevado de esfuerzo-----10 puntos

TOTAL DE PUNTOS A VALORAR PARA LA ASIGNACIÓN DEL RECURSO

COJINES ANTIESCARAS CUADRADOS - HERRADURA

(En hombres preferiblemente se indican los cojines en herradura)

Permanencia en sedestación:

- Paciente que permanece en sedestación más de 8 horas-----20 puntos
- Paciente que permanece en sedestación entre 4 y 8 horas-----10 puntos
- Paciente que permanece en sedestación menos de 4 horas-----5 puntos

Problemas identificados:

- Deterioro de la integridad cutánea-----20 puntos
- Riesgo de deterioro de la integridad cutánea: Escala Norton/Braden (A elección)

Escala de Norton

- 5-11 riesgo alto-----20 puntos
- 12-14 riesgo moderado-----15 puntos
- > 14 riesgo bajo -----10 puntos

Escala Braden

- < 16 riesgo alto-----20 puntos
- > 16 riesgo bajo -----5 puntos

Riesgo de lesión-----5 puntos

Cuidadora Principal:

- > 80 años----- 20 puntos
- 70-80 años-----15 puntos
- 60-70 años-----10 puntos
- < 60 años-----5 puntos
- Ausencia de otros cuidadores familiares -----20 puntos

Limitación física (osteoarticular/coronaria) de la cuidadora:

- Limitación Física-----10 puntos

Esfuerzo del cuidador/ Índice de Esfuerzo del cuidador:

- 7 ó más, nivel elevado de esfuerzo-----10 puntos

TOTAL DE PUNTOS A VALORAR PARA LA ASIGNACIÓN DEL RECURSO

ENTREMETIDAS DE MOVILIZACIÓN:

Permanencia en cama:

- Paciente encamado 24 horas-----20 puntos
- Paciente encamado entre 16 y 20 horas-----10 puntos
- Paciente encamado entre 12 a 16 horas-----5 puntos

Autonomía para las actividades de la vida diaria / Índice Barthel:

- Índice de Barthel entre 0 y 20-----20 puntos
- Índice de Barthel entre 21 y 40-----10 puntos
- Índice de Barthel entre 41 y 60-----5 puntos

Problemas identificados:

- Deterioro de la integridad cutánea-----20 puntos
- Riesgo de deterioro de la integridad cutánea: Escala Norton/Braden (A elección)

Escala de Norton

- 5-11 riesgo alto-----20 puntos
- 12-14 riesgo moderado-----10 puntos
- > 14 riesgo bajo -----5 puntos

Escala Braden

- <16 riesgo alto-----20 puntos
- >16 riesgo bajo -----5 puntos
- Riesgo de lesión-----5 puntos
- Incontinencia urinaria y/o fecal-----5 puntos

Cuidadora Principal:

- > 80 años----- 20 puntos
- 70-80 años-----15 puntos
- 60-70 años-----10 puntos
- < 60 años-----5 puntos
- Ausencia de otros cuidadores informales -----20 puntos

Limitación física (osteoarticular/coronaria) de la cuidadora:

- Limitación Física-----10 puntos

Esfuerzo del cuidador/ Índice de Esfuerzo del cuidador:

- 7 ó más, nivel elevado de esfuerzo-----10 puntos

TOTAL DE PUNTOS A VALORAR PARA LA ASIGNACIÓN DEL RECURSO

Nota: Es condición imprescindible para la asignación de la entremetida la capacidad del cuidador para su manejo

ANDADORES:

Permanencia en bipedestación:

- Paciente con capacidad para permanecer en bipedestación-----20 puntos

Ayudas mecánicas para el desplazamiento:

- Paciente con dificultad para la desplazarse, que necesita ayuda mecánica para el desplazamiento en el domicilio y fuera del mismo-----20 puntos
- Paciente con dificultad para la desplazarse, que necesita ayuda mecánica para el desplazamiento en el domicilio -----10 puntos

Problemas identificados:

- Riesgo de caída-----10 puntos
- Deterioro de la movilidad física-----10 puntos
- Deterioro de la habilidad para la traslación-----5 puntos

Riesgo social:

- Escala de valoración socio familiar ≥ 16 -----20 puntos
- Escala de valoración socio familiar entre 8 y 15----- 10 puntos
- Escala de valoración socio familiar entre 4 y 7-----5 puntos

TOTAL DE PUNTOS A VALORAR PARA LA ASIGNACIÓN DEL RECURSO



BARANDILLAS ADAPTABLES A LA CAMA DEL PACIENTE:

Permanencia en cama:

- Paciente encamado 24 horas-----20 puntos
- Paciente encamado entre 16 y 20 horas-----10 puntos
- Paciente encamado entre 12 a 16 horas-----5 puntos

Autonomía para las actividades de la vida diaria / Índice Barthel:

- Índice de Barthel entre 0 y 20-----20 puntos
- Índice de Barthel entre 21 y 40-----10 puntos
- Índice de Barthel entre 41 y 60-----5 puntos

Deterioro cognitivo/Test Pfeiffer/MEC-30 (A elección)

- Test Pfeiffer mayor de 3 puntos-----20 puntos
- MEC-30 menor de 22 (pacientes mayores 65 años)-----20 puntos
- MEC-30 menor de 27 (pacientes menores 65 años)-----20 puntos

Problemas identificados:

- Riesgo de caída-----20 puntos
- Riesgo de Traumatismo / Riesgo de lesión-----10 puntos

Cuidadora Principal:

- > 80 años----- 20 puntos
- 70-80 años-----15 puntos
- 60-70 años-----10 puntos
- < 60 años-----5 puntos

- Ausencia de otros cuidadores familiares -----20 puntos

Limitación física (osteoarticular/coronaria) de la cuidadora:

- Limitación Física-----10 puntos

Esfuerzo del cuidador/ Índice de Esfuerzo del cuidador:

- 7 ó más, nivel elevado de esfuerzo-----10 puntos

TOTAL DE PUNTOS A VALORAR PARA LA ASIGNACIÓN DEL RECURSO

PROTECTORES DE TALÓN:

Permanencia en cama:

- Paciente encamado 24 horas----- 20 puntos
- Paciente encamado entre 16 y 20 horas-----10 puntos
- Paciente encamado entre 12 a 16 horas-----5 puntos

Autonomía para las actividades de la vida diaria / Índice Barthel:

- Índice de Barthel entre 0 y 20-----20 puntos
- Índice de Barthel entre 21 y 40-----10 puntos
- Índice de Barthel entre 41 y 60-----5 puntos

Problemas identificados:

- Deterioro de la integridad cutánea-----20 puntos
- Riesgo de deterioro de la integridad cutánea-----10 puntos

Cuidadora Principal:

- > 80 años-----10 puntos
- 70-80 años-----8 puntos
- 60-70 años-----5 puntos
- < 60 años-----2 puntos

- Ausencia de otros cuidadores familiares -----10 puntos

Limitación física (osteoarticular/coronaria) de la cuidadora:

- Limitación Física-----10 puntos

Esfuerzo del cuidador/ Índice de Esfuerzo del cuidador:

- 7 ó más, nivel elevado de esfuerzo-----10 puntos

TOTAL DE PUNTOS A VALORAR PARA LA ASIGNACIÓN DEL RECURSO



ASPIRADOR ELÉCTRICO PORTÁTIL:

Problemas identificados:

- Riesgo de aspiración -----20 puntos
- Limpieza ineficaz de las vías aéreas-----10 puntos

Poder adquisitivo familiar:

- Menor o igual al SMI, sin apoyo económico familiar-----20 puntos
- Menor o igual al SMI, con apoyo económico familiar-----10 puntos
- Pensión de hasta 2 veces el SMI, sin apoyo económico familiar----5 puntos
- Pensión de hasta 2 veces el SMI, con apoyo económico familiar---2 puntos

**SMI = 540,9 Euros (BOE 31 Diciembre 2005)*

Apoyo económico familiar = Total ingresos de la unidad familiar / total miembros

TOTAL DE PUNTOS A VALORAR PARA LA ASIGNACIÓN DEL RECURSO



Para la asignación de este recurso será necesario que el cuidador principal demuestre inicialmente conformidad con dicho recurso y conocimientos y habilidades en el manejo de la técnica de aspiración de secreciones y

ELEVADORES DE W.C

Autonomía para las actividades de la vida diaria / Índice Barthel:

- Índice de Barthel (epígrafe: Uso del WC - 5 puntos)-----20 puntos
- Índice de Barthel (epígrafe: Uso del WC - 0 puntos) -----10 puntos

Problemas identificados:

- Déficits autocuidados: Uso W.C ----- 20 puntos
- Deterioro movilidad física- ----- 10 puntos

Cuidadora Principal:

- > 80 años-----10 puntos
- 70-80 años-----8 puntos
- 60-70 años-----5 puntos
- < 60 años-----2 puntos

- Ausencia de otros cuidadores familiares -----10 puntos

Limitación física (osteoarticular/coronaria) de la cuidadora:

- Limitación Física-----10 puntos

Esfuerzo del cuidador/ Índice de Esfuerzo del cuidador:

- 7 ó más, nivel elevado de esfuerzo-----10 puntos

Puntuación -----



BANQUETAS DUCHA

Autonomía para las actividades de la vida diaria / Índice Barthel:

- Índice de Barthel (epígrafe lavarse-bañarse 5 puntos)-----20 puntos

Problemas identificados:

- Déficits autocuidados: Baño/higiene ----- 20 puntos
- Deterioro movilidad física ----- 10 puntos

Cuidadora Principal:

- > 80 años----- 20 puntos
- 70-80 años-----15 puntos
- 60-70 años-----10 puntos
- < 60 años-----5 puntos

- Ausencia de otros cuidadores familiares -----20 puntos

Limitación física (osteoarticular/coronaria) de la cuidadora:

- Limitación Física-----10 puntos

Esfuerzo del cuidador/ Índice de Esfuerzo del cuidador:

- 7 o más, nivel elevado de esfuerzo-----10 puntos

Puntuación -----



INCORPORADORES DE PLANO

Permanencia en cama:

- Paciente encamado 24 horas-----20 puntos
- Paciente encamado entre 16 y 20 horas-----10 puntos
- Paciente encamado entre 12 a 16 horas-----5 puntos*

Autonomía para las actividades de la vida diaria / Índice Barthel:

- Índice de Barthel entre 0 y 20-----20 puntos
- Índice de Barthel entre 21 y 40-----10 puntos
- Índice de Barthel entre 41 y 60-----5 puntos

Problemas identificados:

- Riesgo de aspiración -----20 puntos*
- Deterioro del intercambio gaseoso-----20 puntos*
- Deterioro de la movilidad en cama -----10 puntos*

Cuidadora Principal:

- > 80 años----- 20 puntos
- 70-80 años-----15 puntos
- 60-70 años-----10 puntos
- < 60 años-----5 puntos

- Ausencia de otros cuidadores informales -----20 puntos

Limitación física (osteoarticular/coronaria) de la cuidadora:

- Limitación Física-----10 puntos

Esfuerzo del cuidador/ Índice de Esfuerzo del cuidador:

- 7 o más, nivel elevado de esfuerzo-----10 puntos

Puntuación -----



PASTILLEROS

Medicación prescrita:

- >5 medicamentos -----20 puntos
- 3-5 medicamentos -----10 puntos
- Administración de dosis de medicación decrecientes-----10 puntos
- Administración de dosis alternas o irregulares-----10 puntos
- Tratamientos que supongan especial riesgo en caso de error-----10 puntos

Puntuación -----



BIBLIOGRAFÍA:

1. Criterios de asignación para el material ortoprotésico. Documentos elaborados por los Distritos Sanitarios: Córdoba, Málaga, Sevilla Norte, Almería, Huelva, Sevilla Sur, Área Sanitaria Norte de Córdoba, La Vega (Málaga), Axarquía (Málaga), Jaén Norte, Guadalquivir, Levante (Almería)2002-2003
2. Cuestionarios, Test e Indices para la valoración del paciente. Servicio Andaluz de Salud. Consejería de Salud. Junta de Andalucía (Plan de Apoyo a las Familias Andaluzas). Nov. 2002
3. Gordon M, Arant K, Herdman H, Hoskins L, Lavin MA, Sparks S, Warren J. Nanda: diagnósticos enfermeros: definición y clasificación 2003-2004. Ed. Harcourt 2003