

ステージゲート審査(見守り支援)チェックシート(案)

項目番号	項目			求められる要件	目標とする活動項目	概要	評価方法				
	上位	中位	下位				今年度に 実機にて 評価を行うか	重点課題 の定義か	今年度の必 須項目か		
1	有用性	主機能	検知機能	試験体(持ち込み)がベッドから離れようとしている状態又は離れたことを検知できる	ベッド上仰臥位を識別できる	持ち込み試験体検知試験 (事業者が持ち込んだ試験体を、事業者が指定する位置姿勢・動作で検知できるかどうかについて、表示装置の目視等にて確認)	○				
2					ベッド上仰臥位でないことを検知できる		○	○	○		
3					ベッドから離れようとする姿勢を検知できる		○	○			
4					ベッドから離れた状態を検知できる		○	○			
5					ベッド上およびベッドから離れた状態での複数の状態を区別して検知できる		○				
6					ベッド上の複数の場所での検知が可能		○				
7					試験体に毛布がかかっている状態での検知が可能		○				
8					ベッド上仰臥位を識別できる	被介護者の危険な行為の予兆を早期に見出すための情報を介護者に提供できる	基準試験体検知試験 (基準試験体の基準動作を検知できるかどうかについて、表示装置の目視等にて確認)	○			
9					ベッド上仰臥位でないことを検知できる		※基準試験体として、成人男子(健常者)を想定	○	○		
10					ベッドから離れた状態を検知できる		※基準動作として以下の2パターンを想定 1) ベッド上仰臥位→身体を丸めた状態→仰臥位→側臥位→仰臥位→座位→立位→座位→仰臥位	○	○		
11					ベッド上およびベッドから離れた状態での複数の状態を区別して検知できる		2) ベッド上仰臥位→座位→端座位→(ベッドから離れる)→ベッド脇でうずくまった姿勢→ベッド脇で横たわった姿勢→ベッド脇でうずくまった姿勢→ベッドから1m程度離れて立ち上がった姿勢 ・各姿勢の移行時間:5秒 ・各姿勢の保持時間:10秒	○			
12					ベッド上の複数の場所での検知が可能			○			
13					試験体に毛布がかかっている状態での検知が可能		※ベッド上には、試験体以外に、毛布(試験体の横に丸めた状態)と枕を置く	○			
14						同室の異なるベッド上の試験体(基準)がベッドから離れようとしている状態又は離れたことを検知できる	書面確認		○		
15						複数の被介護者を同時に見守ることができる	別室の試験体(基準)がベッドから離れようとしている状態又は離れたことを検知できる	居室棟全体の複数の被介護者について、被介護者の危険な行為(ベッドからの転落、居室・廊下等での転倒)の予兆(もしくはその行動)を早期に検出し、棟を担当する複数の介護者に通知する。	書面確認		○
16							被介護者が自発的に助けを求める行動(ボタンを押す、声を出す等)から得る情報だけに依存しない見守りができる		書面確認		○

17		通報機能	被介護者がベッドから離れようとしている状態又は離れたことを介護従事者へ通報できる		被介護者の危険な行為の予兆を早期に発見するための情報を介護者に提供できる	動作確認	○	○	○
			被介護者の状態に関する緊急性のレベルを区別して通報できる			動作確認	○		
19			複数の介護従事者へ同時に情報共有することができる	被介護者がベッドから離れようとしている状態又は離れたことを共有できる		書面確認		○	
20	人・機械インタフェース	快適性	介護作業の邪魔にならない		限られた介護者数で、居室棟全体の複数の被介護者の予兆を把握し対応できる	目視確認	○		
21			日常動作の邪魔にならない			目視確認	○		
22			誤操作を誘発しないデザインである		人に関する使用環境が特定されており、それが妥当である	目視確認	○		
23	環境適合性	物的環境適合機能	夜間でも使用できる	無照明下で被介護者がベッドから離れようとしている状態又は離れたことを検知できる	時に使用する使用環境が特定されており、それが妥当である	書面確認		○	○
24	可用性 (アベイラビリティ)		機能の拡張ができる			書面確認		○	
25			他の機器・ソフトウェアと接続ができる		認知症の方の見守りプラットフォームとして妥当である	書面確認		○	
26			設置および校正が容易である			書面確認および目視確認	○		
27	安全	リスク低減							
28		開発コンセプト				書類審査			
29		安全コンセプト				書類審査			
30		リスクアセスメント				書類審査			