

Patient: ..... Datum der Untersuchung: .....

<b>BESD Skala</b>		
<b>Atmung</b>	Normal	<b>0</b>
	Gelegentlich angestrengt atmen	<b>1</b>
	Kurze Phasen von Hyperventilation	<b>1</b>
	Lautstark angestrengt atmen	<b>2</b>
	Lange Phasen von Hyperventilation	<b>2</b>
	Cheyne-Stokes-Atmung	<b>2</b>
<b>Negative Lautäußerungen</b>	Keine	<b>0</b>
	Gelegentliches Stöhnen und Ächzen	<b>1</b>
	Sich leise negativ oder missbilligend äußern	<b>1</b>
	Wiederholt beunruhigt rufen	<b>2</b>
	Lautes Stöhnen und Ächzen	<b>2</b>
	Weinen	<b>2</b>
<b>Gesichtsausdruck</b>	Lächelnd oder nichts sagend	<b>0</b>
	Traurig	<b>1</b>
	Ängstlich	<b>1</b>
	Sorgenvoller Blick	<b>1</b>
	Grimassieren	<b>2</b>
<b>Körpersprache</b>	Entspannt	<b>0</b>
	Angespannt	<b>1</b>
	Nervös hin und her gehen	<b>1</b>
	Nesteln	<b>1</b>
	Starr	<b>2</b>
	Geballte Fäuste	<b>2</b>
	Angezogene Knie	<b>2</b>
	Sich entziehen oder wegstoßen	<b>2</b>
	Schlagen	<b>2</b>
<b>Trost</b>	Trösten nicht notwendig	<b>0</b>
	Ablenken oder Beruhigen durch Stimme oder Berührung möglich	<b>1</b>
	Trösten, Ablenken, Beruhigen nicht möglich	<b>2</b>

Summe ►

### BESD

Die Beurteilung von Schmerz bei Demenz (BESD) ist eine aus dem Amerikanischen übersetzte Beobachtungsskala, die auf dem Instrument „Pain Assessment in Advanced Dementia“ (PAINAD) basiert. Die Beurteilung erfasst fünf Kategorien: Atmung, negative Lautäußerungen, Gesichtsausdruck, Körpersprache und Trost. Für jede Kategorie können maximal 2 Punkte vergeben werden. Daraus ergibt sich ein maximaler additiver Gesamtwert von 10.

### Auswertung BESD Skala

Aus der klinischen Erfahrung und den vorhandenen Studienergebnissen resultiert folgende Empfehlung:

- 0 Punkte** kein Schmerzverhalten erkennbar – Schmerz nicht ausgeschlossen!
- 1 Punkt** erhöhte Aufmerksamkeit für mögliche Schmerzursachen und weitere Anzeichen für Schmerzen
- ab 2 Punkte** Schmerzen wahrscheinlich

Schmerzen sind außerdem wahrscheinlich, wenn:

- die BESD bei Aktivität höher ist als in Ruhe,
- eine Schmerzbehandlung zu einer Reduktion der BESD führt (Behandlungsversuch!).