

# apenio<sup>®</sup> Palliativ-Modul

## Kontakt:

apenio GmbH  
Universitätsallee 15  
28359 Bremen

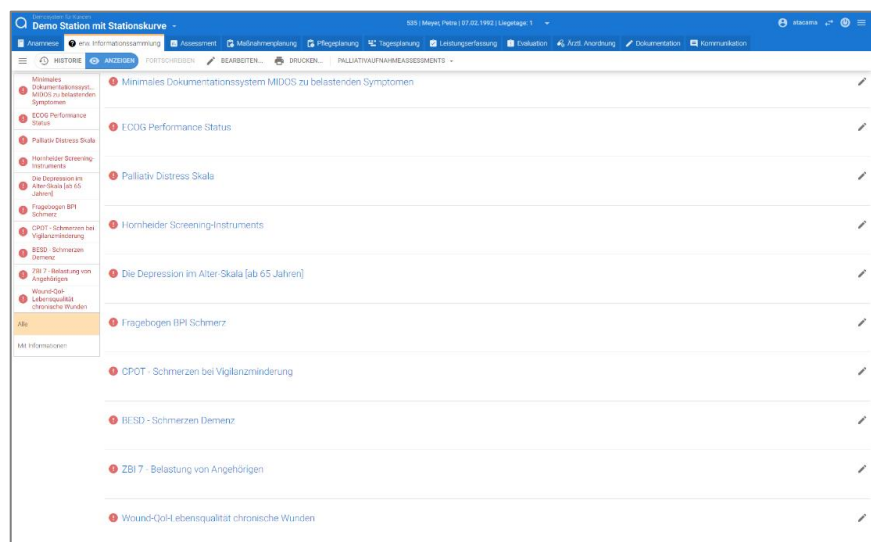
Tel.: +49 (0)421 - 365 122 30  
Fax: +49 (0)421 - 365 122 88  
E-Mail: [info@apenio.de](mailto:info@apenio.de)

Mit dem ergänzenden Palliativ-Modul lassen sich Palliativpatient\*innen optimal dokumentieren und so Nachweise für die Palliativ-Komplexbehandlungen zusammentragen.

Dabei wird die "erweiterte Informationssammlung" um die folgenden palliativ Assessments erweitert:

## Palliativ- Aufnahmeassessments

- Minimales Dokumentationssystem **MIDOS** zu belastenden Symptomen
- **ECOG** Performance Status
- **Palliativ Distress** Skala
- **Hornheider** Screening-Instruments
- Die **Depression im Alter**-Skala [ab 65 Jahren]
- Fragebogen **BPI Schmerz**
- **CPOT** - Schmerzen bei Vigilanzminderung
- **BESD** - Schmerzen Demenz
- **ZBI 7** - Belastung von Angehörigen
- **Wound-QoI** - Lebensqualität mit chronischen Wunden



Zusätzlich enthalten sind ein ärztlicher Behandlungsplan zur Aufnahme von Patient\*innen sowie die Möglichkeit der Dokumentation der Fallbesprechung.

## Palliativ-Protokoll

Zum Umfang des Palliativ Moduls gehört zudem ein gesondertes Palliativ-Protokoll, welches geplante und durchgeführte (Komplexmaß)-Maßnahmen mitsamt Aufwänden in einem Zeitraum von einer Woche übersichtlich darstellt und so auch zur Abrechnung verwendet werden kann.

### Inhalte des Protokolls sind:

- Datum
- geplante Uhrzeit
- Pflergetherapeutische Leistung
- Dauer (Min)
- Summe (Min)
- Bemerkung
- dokumentiert von / am (mit Berufsgruppe)
- zusätzlich die Summierung eigener Palliativmaßnahmen aus eigenem Ordner (z.B. Palliativgespräch 15 Min, 30 Min etc.)

Palliativ-Protokoll			
Zeitraum von: 06.01.2022 bis 07.02.2022			
Datum	Uhrzeit	Leistung	Dauer (Min)
Feb 2022			
13	1 W.	Zeitraum: 07.02.2022 - 13.02.2022	190 / 360
7	10:00	Umfassende Betreuung eines unruhigen Patienten / Bewohners	20
	10:30	Umfassende Betreuung eines unruhigen Patienten / Bewohners	20
	11:00	Umfassende Betreuung eines stabilen Patienten / Bewohners	20
	11:30	Umfassende Betreuung eines stabilen Patienten / Bewohners	20
	12:00	Umfassende Betreuung eines mental veränderten Patienten / Bewohners	20
	12:30	Umfassende Betreuung eines mental veränderten Patienten / Bewohners	20
	13:00	Umfassende Betreuung eines komatösen Patienten / Bewohners	15
	16:00	Umfassende Betreuung eines unruhigen Patienten / Bewohners	20
	16:30	Umfassende Betreuung eines stabilen Patienten / Bewohners	20
	17:00	Umfassende Betreuung eines stabilen Patienten / Bewohners	20
	18:00	Umfassende Betreuung eines stabilen Patienten / Bewohners	20
	19:00	Umfassende Betreuung eines mental veränderten Patienten / Bewohners	20
	20:00	Umfassende Betreuung eines mental veränderten Patienten / Bewohners	20
	20:30	Umfassende Betreuung eines komatösen Patienten / Bewohners	15

<p>Summierung der auch im Palliativ-Protokoll angezeigten hauseigenen Palliativmaßnahmen.</p> <p>Die Darstellung erfolgt dabei so, dass der aktuelle Minutenwert angezeigt wird (N von 360 Min. erreicht).</p>	<p>Werden die erforderlichen 360 min. dabei noch nicht erreicht, wird dies farblich in "ROT" hervorgehoben.</p>
	<p>Bei Aufwänden von mehr als 360 min. erfolgt eine Darstellung in "GRÜN".</p>
	<p>Dies erfolgt immer je Patient für jeweils 7 Tage ab Aufnahmedatum.</p>

Das Protokoll ist über einen Button für den ausgewählten Zeitraum separat druckbar. Zusätzlich ist eine Anzeige der kumulierten Wochenwerte wie folgt möglich:

- o Woche 1: 420 Minuten,
- o Woche 2: 480 Minuten, usw.

Bei genereller Nutzung des separat lizenzierten Fallmanager - Moduls, bietet der Palliativmanager einen hausübergreifenden Überblick über die erbrachten Palliativminuten, mit Absprung in die jeweiligen Protokolle.

-> Abbildung:  
Palliativmanager

Patient	Wochen	Zeitraum	Summe
Test, Test (v / 76)	1 Woche	Zeitraum: 02.11.2018 - 08.11.2018	449 / 360
Test, Test (v / 88)	1 Woche	Zeitraum: 07.11.2018 - 13.11.2018	11 / 360
<b>Produktivhaus / ST2</b>			
Test, Test (v / 80)	3 Woche	Zeitraum: 06.11.2018 - 12.11.2018	229 / 360
	2 Woche	Zeitraum: 30.10.2018 - 05.11.2018	1142 / 360
	1 Woche	Zeitraum: 23.10.2018 - 29.10.2018	1094 / 360
Test, Test (v / 82)	3 Woche	Zeitraum: 01.11.2018 - 07.11.2018	717 / 360
	2 Woche	Zeitraum: 25.10.2018 - 31.10.2018	742 / 360
	1 Woche	Zeitraum: 18.10.2018 - 24.10.2018	715 / 360
Test, Test (v / 97)	2 Woche	Zeitraum: 05.11.2018 - 11.11.2018	219 / 360
	1 Woche	Zeitraum: 29.10.2018 - 04.11.2018	877 / 360
Test, Test (v / 100)	3 Woche	Zeitraum: 05.11.2018 - 11.11.2018	215 / 360
	2 Woche	Zeitraum: 29.10.2018 - 04.11.2018	505 / 360
	1 Woche	Zeitraum: 22.10.2018 - 28.10.2018	645 / 360
Test, Test (v / 74)	3 Woche	Zeitraum: 07.11.2018 - 13.11.2018	26 / 360
	2 Woche	Zeitraum: 31.10.2018 - 06.11.2018	629 / 360
	1 Woche	Zeitraum: 24.10.2018 - 30.10.2018	739 / 360
Test, Test (v / 79)	3 Woche	Zeitraum: 01.11.2018 - 07.11.2018	539 / 360
	2 Woche	Zeitraum: 25.10.2018 - 31.10.2018	639 / 360
	1 Woche	Zeitraum: 18.10.2018 - 24.10.2018	619 / 360
Test, Test (v / 78)	2 Woche	Zeitraum: 01.11.2018 - 07.11.2018	847 / 360
	1 Woche	Zeitraum: 25.10.2018 - 31.10.2018	913 / 360
Test, Test (v / 86)	3 Woche	Zeitraum: 07.11.2018 - 13.11.2018	63 / 360
	2 Woche	Zeitraum: 31.10.2018 - 06.11.2018	679 / 360
	1 Woche	Zeitraum: 24.10.2018 - 30.10.2018	736 / 360
Test, Test (v / 87)	3 Woche	Zeitraum: 01.11.2018 - 07.11.2018	658 / 360
	2 Woche	Zeitraum: 25.10.2018 - 31.10.2018	674 / 360
	1 Woche	Zeitraum: 18.10.2018 - 24.10.2018	764 / 360
Test, Test (v / 87)	2 Woche	Zeitraum: 01.11.2018 - 07.11.2018	662 / 360
	1 Woche	Zeitraum: 25.10.2018 - 31.10.2018	705 / 360
Test, Test (v / 84)	3 Woche	Zeitraum: 07.11.2018 - 13.11.2018	51 / 360
	2 Woche	Zeitraum: 31.10.2018 - 06.11.2018	814 / 360
	1 Woche	Zeitraum: 24.10.2018 - 30.10.2018	815 / 360
Test, Test (v / 87)	2 Woche	Zeitraum: 02.11.2018 - 08.11.2018	813 / 360

Darüber hinaus können in der apenio Kurve in einem separaten Folder die Symptome des Patienten erfasst und ausgespiegelt werden. Voraussetzung hierfür ist, dass das apenio Modul „medizinisch-pflegerische Kurve“ lizenziert wurde.

**Palliativaufnahmeassessments (v.0)**

CPOT - Schmerzen bei Vigilanzminderung

Datum: 12

gemeinsam mit dem Patienten ausgefüllt

Assessment nicht möglich, da: \_\_\_\_\_

**Gesichtsausdruck**

entspannt, neutral: keine muskuläre Anspannung zu beobachten [0]

angespannt: Anzeichen von Stirnrunzeln, gesenkte Augenbrauen, zusammengekniffene Lider und Kontraktion des Lächelers [1]

grimassierend: alle e.g. Bewegungen mit zusätzlich enggeschlossenen / zusammengekniffenen Lidern. [2]

**Körperbewegung**

bewegungslos: bewegt sich überhaupt nicht [was nicht unbedingt Schmerzfremheit bedeutet] [0]

schützende Bewegung: langsame, schützende Bewegungen, berührt oder ritzt die schmerzende Stelle, versucht über Bewegung Aufmerksamkeit zu erlangen [1]

ruhlos: alle e.g. Bewegungen mit zusätzlich enggeschlossenen / zusammengekniffenen Lidern. [2]

**Muskeltonus**

entspannt: keine Widerstände gegen passive Bewegungen [0]

angespannt, steif: Widerstand gegen passive Bewegungen [1]

sehr angespannt oder steif: starker Widerstand gegen passive Bewegungen, können nicht vollständig ausgeführt werden [2]

**Sprache**

redet in normalem Ton oder macht keine Geräusche [0]

seufzt, stöhnt [1]

schreit auf, schreihalt [2]

Summe: \_\_\_\_\_

Letzte Änderung von staccama am 07.02.2022 10:45

ABRECHNEN VOLLSTÄNDIG SPEICHERN

↑Abbildung: CPOT – Schmerzen bei  
Vigilanzminderung

↓Abbildung:  
Hornheider Screening-Instruments

**Palliativaufnahmeassessments (v.0)**

Hornheider Screening-Instruments

Datum: 12

gemeinsam mit dem Patienten ausgefüllt

Assessment nicht möglich, da: \_\_\_\_\_

**Wie fühlen Sie sich körperlich in den letzten drei Tagen?**

eher gut [0]  mittel [1]  eher schlecht [2]  nicht erhoben

**Wie fühlen Sie sich seelisch in den letzten drei Tagen?**

eher gut [0]  mittel [1]  eher schlecht [2]  nicht erhoben

**Gibt es etwas, was Sie unabhängig der Krankheit stark belastet?**

ja [2]  nein [0]  nicht erhoben

**Haben Sie jemanden, mit dem Sie über Ihre Sorgen und Ängste sprechen können?**

ja [2]  nein [0]  nicht erhoben

**Ist jemand in Ihrer Familie durch den Krankenhausaufenthalt besonders belastet?**

ja [2]  nein [0]  nicht erhoben

**Können Sie inneweil tagüber zur Ruhe kommen?**

ja [2]  nein [0]  nicht erhoben

**Wie gut fühlen Sie sich über Krankheit und Behandlung informiert?**

eher gut [0]  mittel [1]  eher schlecht [2]  nicht erhoben

Gesamtpunktzahl: \_\_\_\_\_

Auswertung: Psychologischer Betreuungbedarf, wenn Gesamtpunktzahl des Hornheider Screening-Instrument größer oder gleich 4.

ABRECHNEN VOLLSTÄNDIG SPEICHERN

## Ihre Vorteile:

- digitale Dokumentation von Palliativ-Assessments
- Nachweise für die Abrechnung von Palliativ-Komplexmaßnahmen
- Steuerungsinstrument für die Pflege
- Dokumentation der Fallbesprechungen
- Verlaufskontrolle durch Versionierung
- papierlos und mobil von überall nutzbar
- Vermeidung von Doppeldokumentation mit ggf. Zusatzprogrammen