

# Screening auf Post-Exertionelle-Malaise (PEM)

### **Fragebogen**

Erwachsene (≥18 Jahre)

ID:											
Ge	schlecht:										
Alte	er:										
Aus	sfülldatum: Ausfülldauer: min										
	Während der	letzten 6 Mon	ate								
		Liegt nicht vor	Häufi 1 = ma 2 = etv 3 = me 4 = imi	inchn va ½ istens	nal der Zeit	1 = 2 = 3 =	schv	lerat	wer		
1	Ein schweres, erschlagenes Gefühl nach Beginn körperlicher Betätigung	0	1 2	3	4	1	2	3	4		
2	Nach alltäglichen Aktivitäten: am nächsten Tag Schmerzen oder Erschöpfung	0	1 2	3	4	1	2	3	4		
3	Geistig ermüdet nach geringster (körperlicher oder mentaler) Anstrengung	0	1 2	3	4	1	2	3	4		
4	Körperlich ermüdet nach geringster körperlicher Betätigung	0	1 2	3	4	1	2	3	4		
5	Körperlich ausgelaugt oder Krankheitsgefühl nach alltäglichen Aktivitäten	0	1 2	3	4	1	2	3	4		
6 Angenommen die Teilnahme an Freizeitaktivitäten, Sport oder Ausflügen mit Freunden hätte Sie erschöpft, würden Sie sich innerhalb einer oder zwei Stunden nach Ende der Aktivität erholen?					Ja		Nein				
7	7 Nehmen Sie eine Zunahme Ihrer Erschöpfung / Ihres Energiemangels wahr, nachdem Sie sich minimal k\u00f6rperlich angestrengt haben?					Ja		Nein			
8	Nehmen Sie eine Zunahme Ihrer Erschöpfung / Ihres Energiemangels wahr, nachdem Sie sich minimal geistig angestrengt haben?					Ja		Nein			
9	, , ,					3 Std. -23 Std.					
10	Vermeiden Sie Anstrengungen, weil diese Ihre Symptome verschlechtern?					Ja		Nein			



# Screening auf Post-Exertionelle-Malaise (PEM)

## **Fragebogen**

Kinder und Jugendliche (0-17 Jahre)

ID:												
Ges	schlecht											
Alte	er:											
Aus	sfülldatum: Ausfülldauer: mir	1										
Bitte <b>Hinv</b>	weis für Kinder und Jugendliche: hier ankreuzen, falls du den Fragebogen selbst ausgeweis für Eltern / Sorgeberechtigte: en Sie den Fragebogen stellvertretend oder gemeinsa		gefüllt hab	oen, t	oitten	wir Sie	hier ein K	reuz	zu s	etzen	: 🗆	
	Währe	end der letzten 3 Mo	nate									
		Liegt nicht vor	1 = 2 = 3 =	iufig = mar = etw = mei = imm	nchm a ½ o stens	nal der Zeit	Schwere 1 = mild 2 = mode 3 = schw 4 = sehr			lerat ver		
1	Ein schweres, erschlagenes Gefühl nach Beginn körperlicher Betätigung	0	1	2	3	4	1	2	3	4		
2	Nach alltäglichen Aktivitäten: am nächsten Tag Schmerzen oder Erschöpfung	0	1	2	3	4	1	2	3	4		
3	Geistig ermüdet nach geringster (körperlicher oder mentaler) Anstrengung	0	1	2	3	4	1	2	3	4		
4	Körperlich ermüdet nach geringster körperlicher Betätigung	0	1	2	3	4	1	2	3	4		
5	Körperlich ausgelaugt oder Krankheitsgefühl nach alltäglichen Aktivitäten	0	1	2	3	4	1	2	3	4		
6	Angenommen die Teilnahme an Freizeitaktivitäten, Dich erschöpft, würdest du dich innerhalb einer od erholen?						Ja			Nein		
7 Nimmst du eine Zunahme deiner Erschöpfung / deines Energiemangels wahr, nachdem du dich minimal körperlich angestrengt hast?						Ja		Nein				
8 Nimmst du eine Zunahme deiner Erschöpfung / deines Energiemangels wahr, nachdem du dich minimal geistig angestrengt hast?						du dich	Ja		Nein			
9	Falls du dich nach Aktivitäten schlechter fühlst, wie die vermehrten Beschwerden wieder abgeklungen		□ < □ 11				3 Std. □ 4-10 Std. 1-23 Std. □ > 24 Std.					
10	Vermeidest du Anstrengungen, weil diese deine Symptome verschlechtern?						Ja		Nein			

**Version 1, 09.09.2021**, © Übersetzt und adaptiert von AG Prof. Dr. med. Uta Behrends, nach aktualisierter Version: https://www.leonardjason.com/wpcontent/uploads/2021/06/DSQ-Short-Form-PEM-Questionnaire-1.pdf, Zugriff 08.07.2021, siehe auch *Colter J, Holtzman C, Dudun C, Jason LA. A Brief Questionnaire to Assess Post-Exertional Malaise. Diagnostics (Basel). 2018;8(3):66. Published 2018 Sep 11. Doi: 10.3390/diagnostics8030066.* 



# Screening auf Post-Exertionelle-Malaise (PEM)

#### Auswertungsbogen

Kinder und Jugendliche (0-17Jahre) und Erwachsene (≥18 Jahre)

ID.							
ID:							
Geschlecht:							
Alter:							
Ausgewertet von:							
Ausfülldatum:							
□ PEM-Screening positiv							
•							
<u>Mindestens einer</u> der Punkte <b>1-5</b> ist <b>mit Häufigkeit <u>und</u> Schweregrad von</b> ≥ <b>2</b> angegeben.							
DEM Sergening negativ							
□ PEM-Screening negativ							
<u>Keiner</u> der Punkte 1-5 ist mit Häufigkeit <u>und</u> Schweregrad von $\geq$ 2 angegeben.							
Folgende Punkte weisen auf ein ME/CFS hin:							
□ <b>7:</b> Ja-Antwort							
□ <b>8:</b> Ja-Antwort							
□ <b>9</b> : Dauer 14-23 Std. oder >24 Std.							
Die Aussagekraft der Punkte 6 und 10 ist noch unklar. Sie	liefern aber zusätzliche klinische Informationen.						