

# Severe Respiratory Insufficiency Questionnaire

# SRI

Fragebogen zur allgemeinen Befindlichkeit bei  
**Schwerer Respiratorischer Insuffizienz**

## Auswertung

Um vergleichbare Werte zu erhalten sollten für die Antwortalternativen bei der Dateneingabe die Ziffern 1 bis 5 vergeben werden:

trifft gar nicht zu	=>	1
trifft wenig zu	=>	2
trifft teils-teils zu	=>	3
trifft ziemlich zu	=>	4
trifft völlig zu	=>	5

Danach werden folgende Items rekodiert, so dass höhere Werte jeweils günstiger im Sinne des Konstruktes anzusehen sind:

Rohwert		rekodierter Wert
1	→	5
2	→	4
3	→	3
4	→	2
5	→	1

Zu rekodierende Items: 1, 2, 4, 5, 6, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 34, 35, 38, 39, 40, 42, 43, 45, 46, 47, 48;
---

Im zweiten Schritt werden die Skalen berechnet. Die Mittelwerte können dann gebildet werden, wenn mindestens die Hälfte der Items beantwortet wurde. Durch die unten stehende Transformation werden die Rohwerte in Skalenwerte zwischen 0 und 100 transformiert.

### Respiratory Complaints

$$SRI - RC = \frac{\text{Mittelwert } [2,5,12,19,22,24,25,29] - 1}{4} \cdot 100$$

### Physical Functioning

$$SRI - PF = \frac{\text{Mittelwert } [1,16,32,33,41,45] - 1}{4} \cdot 100$$

### Attendant Symptoms and Sleep

$$SRI - AS = \frac{\text{Mittelwert } [6,9,11,14,17,18,42] - 1}{4} \cdot 100$$

### Social Relationships

$$SRI - SR = \frac{\text{Mittelwert } [7,10,21,27,43,46] - 1}{4} \cdot 100$$

### Anxiety

$$SRI - AX = \frac{\text{Mittelwert } [8,13,26,28,39] - 1}{4} \cdot 100$$

### Psychological Well-Being

$$SRI - WB = \frac{\text{Mittelwert } [4,20,30,34,36,38,40,44,49] - 1}{4} \cdot 100$$

### Social Functioning

$$SRI - SF = \frac{\text{Mittelwert } [3,15,23,31,35,37,47,48] - 1}{4} \cdot 100$$

Der Gesamtscore (**SRI-SS** = Summen-Skala) ergibt sich aus dem Mittelwert der Skalenwerte (SRI-RC, SRI-PF, SRI-AS, SRI-SR, SRI-AX, SRI-WB, SRI-SF). Auf eine Berechnung sollte verzichtet werden, wenn die Werte einer Skala fehlen. In der Auswertung bedeuten hohe Werte eine hohe Lebensqualität, niedrige Werte bedeuten eine niedrige Lebensqualität.