

Fragebogen zur Ermittlung des DAS 28

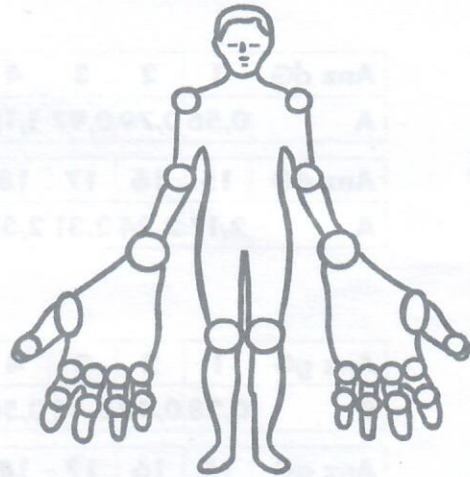
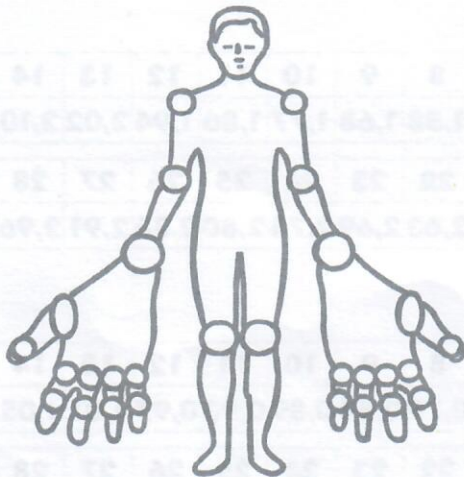
Disease Activity Score

Patient _____ geb.: _____ (TT.MM.JJ)

Gelenkstatus – 28 Joint Count

druckschmerzhaftes Gelenke

geschwollene Gelenke



1. Anzahl dG _____

2. Anzahl gG _____

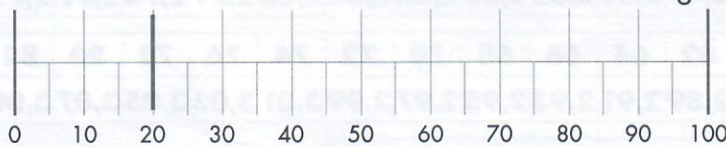
3. BSG (nach 1 Std. in mm) _____

4. PATIENTENURTEIL zur Krankheitsaktivität

Wie aktiv ist Ihre Rheumatoide Arthritis in den letzten 7 Tagen gewesen?*

keine Aktivität

stärkst mögliche Aktivität



Patientenurteil in mm _____

*Bitte lassen Sie dies Ihren Patienten mit einem senkrechten Strich beurteilen.

Formel zur Berechnung des DAS 28

$$\begin{aligned}
 & 0,56 \times \sqrt{\text{Anzahl dG}} \quad + \quad 0,28 \times \sqrt{\text{Anzahl gG}} \\
 + & 0,70 \times \ln(\text{BSG nach 1 Std. in mm}) \quad + \quad 0,014 \times \text{Patientenurteil (in mm)}^* \\
 = & \quad \quad \quad \text{DAS 28}
 \end{aligned}$$

Bewertung des DAS 28

DAS 28 aktuell	DAS 28: Differenz zum Ausgangswert		
	> 1,2	> 0,6 und ≤ 1,2	≤ 0,6
≤ 3,2 Inaktiv	Gute Verbesserung	Mäßige Verbesserung	Keine Verbesserung
> 3,2 ≤ 5,1 Mäßig aktiv	Mäßige Verbesserung	Mäßige Verbesserung	Keine Verbesserung
> 5,1 Sehr aktiv	Mäßige Verbesserung	Keine Verbesserung	Keine Verbesserung

Berechnung des DAS 28

Mittels der Werte in den nachfolgenden Tabellen kann durch Addition der DAS 28 berechnet werden.

$$0,56 \times \sqrt{\text{Anz dG}} + 0,28 \times \sqrt{\text{Anz gG}} + 0,70 \times \ln(\text{BSG}) + 0,014 \times \text{Pat-Urt.} = \text{DAS 28}$$

A
B
C
D

, + , + , + , = ,

DAS 28

A

Anz dG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
A	0,56	0,79	0,97	1,12	1,25	1,37	1,48	1,58	1,68	1,77	1,86	1,94	2,02	2,10
Anz dG	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
A	2,17	2,24	2,31	2,38	2,44	2,50	2,57	2,63	2,69	2,74	2,80	2,86	2,91	2,96

B

Anz gG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
B	0,28	0,40	0,48	0,56	0,63	0,69	0,74	0,79	0,84	0,89	0,93	0,97	1,01	1,05
Anz gG	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
B	1,08	1,12	1,15	1,19	1,22	1,25	1,28	1,31	1,34	1,37	1,40	1,43	1,45	1,48

C

BSG	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26
C	0,00	0,49	0,97	1,25	1,46	1,61	1,74	1,85	1,94	2,02	2,10	2,16	2,22	2,28
BSG	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54
C	2,33	2,38	2,43	2,47	2,51	2,55	2,58	2,62	2,65	2,68	2,71	2,74	2,77	2,79
BSG	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82
C	2,82	2,84	2,87	2,89	2,91	2,93	2,95	2,97	2,99	3,01	3,03	3,05	3,07	3,08
BSG	84	86	88	90	92	94	96	98	100					
C	3,10	3,12	3,13	3,15	3,17	3,18	3,20	3,21	3,22					

D

Pat-Urt.	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26
D	0,00	0,03	0,06	0,08	0,11	0,14	0,17	0,20	0,22	0,25	0,28	0,31	0,34	0,36
Pat-Urt.	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54
D	0,39	0,42	0,45	0,48	0,50	0,53	0,56	0,59	0,62	0,64	0,67	0,70	0,73	0,76
Pat-Urt.	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82
D	0,78	0,81	0,84	0,87	0,90	0,92	0,95	0,98	1,01	1,04	1,06	1,09	1,12	1,15
Pat-Urt.	84	86	88	90	92	94	96	98	100					
D	1,18	1,20	1,23	1,26	1,29	1,32	1,34	1,37	1,40					