



ERLÄUTERUNGEN ZUR EASI-DOKUMENTATION

(für Kinder <8 Jahre)

Der EASI-Score¹ dient zur objektiven Erfassung der Schwere und Ausbreitung der Atopischen Dermatitis. Die Krankheitsaktivität wird durch Erfassung der Schwere der Erkrankung und der befallenen Fläche beurteilt.

Für den EASI wird der Körper in 4 Regionen aufgeteilt und das Ausmaß der Läsionen separat beurteilt:

SCHRITT 1: Area-Score (betroffene Körperoberfläche)

Die betroffene Fläche wird in Prozent pro Region erhoben und mit Punkten bewertet (0–6). So erhält man den „Area-Score“ für jede Region, mit dem in Schritt 3 weitergerechnet wird.

SCHRITT 2: Severity-Score (Schweregrad der Ekzem-Läsionen)

Der Körper wird in 4 Regionen unterteilt (Kopf-Hals-Region, obere Extremitäten, Rumpregion, untere Extremitäten).

Für jede dieser Regionen wird der Schweregrad für jedes der 4 klinischen Zeichen (Erythem, Ödem-/Papulation, Exkoration und Lichenifikation) einzeln mit Punkten beurteilt (0–3 Punkte).

Diese Punkte werden in Schritt 3 zusammengerechnet und ergeben für jede Region einen sog. „Severity-Score“.

SCHRITT 3: EASI-Score

Berechnung des **EASI-Scores**: Severity-Score, Area-Score und Multiplikator werden pro Region multipliziert und die einzelnen regionalen Scores addiert.

Beispielrechnung EASI

Körperregion	Erythem	Ödem/ Papulation	Exkoration	Lichenifi- kation	Severity- Score	Area- Score	Multipli- kator	Score pro Region				
Kopf/Hals	0	+	2	+	3	+	3	= 8	x	4	x0,2	= 6,4
Rumpf	2	+	1	+	2	+	2	= 7	x	5	x0,3	= 10,5
Obere Extremitäten	0	+	2	+	2	+	0	= 4	x	2	x0,2	= 1,6
Untere Extremitäten	0	+	3	+	3	+	3	= 9	x	5	x0,3	= 13,5
Summe der 4 regionalen Scores						EASI-Score		32				

Bewertung des EASI-Scores:² 0 erscheinungsfrei; 0,1–1,0 beinahe erscheinungsfrei; 1,1–7,0 mild; 7,1–21,0 moderat; 21,1–50,0 schwer; 50,1–72 sehr schwer



EASI – ECZEMA AREA AND SEVERITY INDEX¹

(für Kinder <8 Jahre)

Name des Patienten _____

Datum _____

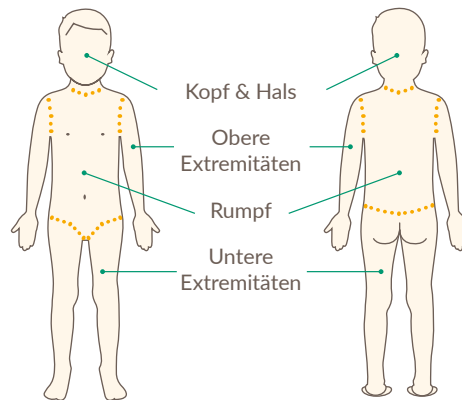
SCHRITT 1: Area-Score (betroffene Körperoberfläche)

Erhebung der betroffenen Fläche für jede Region (0–6 Punkte)

0	1	2	3	4	5	6
Erscheinungsfrei	< 10 %	10 % bis 29 %	30 % bis 49 %	50 % bis 69 %	70 % bis 89 %	90 % bis 100 %

SCHRITT 2: Severity-Score (Schweregrad der Ekzem-Läsionen)

Erhebung des Schweregrads (0–3) von 4 klinischen Zeichen (Erythem, Ödem/Papulation, Exkoration und Lichenifikation) pro Körperregion



Punkte	Schweregrad
0	Erscheinungsfrei
1	Mild
2	Moderat
3	Schwer

SCHRITT 3: EASI-Score

Berechnung des EASI-Scores: Severity-Score (aus Schritt 2), Area-Score (aus Schritt 1) und Multiplikator werden pro Region multipliziert und die einzelnen regionalen Scores addiert.

Körperregion	Erythem	Ödem/Papulation	Exkoration	Lichenifikation	Severity-Score	Area-Score	Multiplikator	Score pro Region
Kopf/Hals	<input type="text"/>	+ <input type="text"/>	+ <input type="text"/>	+ <input type="text"/>	= <input type="text"/>	x <input type="text"/>	x 0,2	= <input type="text"/>
Rumpf	<input type="text"/>	+ <input type="text"/>	+ <input type="text"/>	+ <input type="text"/>	= <input type="text"/>	x <input type="text"/>	x 0,3	= <input type="text"/>
Obere Extremitäten	<input type="text"/>	+ <input type="text"/>	+ <input type="text"/>	+ <input type="text"/>	= <input type="text"/>	x <input type="text"/>	x 0,2	= <input type="text"/>
Untere Extremitäten	<input type="text"/>	+ <input type="text"/>	+ <input type="text"/>	+ <input type="text"/>	= <input type="text"/>	x <input type="text"/>	x 0,3	= <input type="text"/>
Summe der 4 regionalen Scores						EASI-Score		<input type="text"/>

¹ Modifiziert nach Hanifin JM et al. Exp Dermatol 2001; 10(1):11–8, mit freundlicher Genehmigung von Wiley.