

**Definition und Merkmale der einzelnen JIA-Subgruppen, basierend auf den Daten der im Rahmen der Kinderkerndokumentation 2006 erfassten und im Durchschnitt 4 Jahre kranken JIA-Patienten (n = 4.116)**

*RF – Rheumafaktoren, ANA – antinukleäre Antikörper*

JIA-Subgruppe	Definition (nach ILAR [2])	Relative Häufigkeit in %	Mädchen in %	Nachweis ANA in %	HLA-B27-Positivität in %	Uveitis in %	Enthesitis in %
OA	Arthritis von ≤ 4 Gelenken in den ersten 6 Erkrankungsmonaten						
- persistierende Form	kumulativ ≤ 4 Gelenke entzündet	46	69	66	11	17	2
- erweiterte Form	kumulativ > 4 Gelenke entzündet	7	78	74	9	22	7
RF- PA	Entzündung von > 4 Gelenken während der ersten 6 Erkrankungsmonate, kein Nachweis von RF	15	76	43	10	6	4
EAA	Arthritis <u>und</u> Enthesitis oder Arthritis oder Enthesitis <u>und</u> mindestens 1 der folgenden Kriterien: entzündlicher Rücken-schmerz, Nachweis von HLA-B27, HLA-B27 assoziierte Erkrankung bei einem Verwandten 1.°, akute Uveitis und/oder Beginn der Arthritis bei einem Jungen nach dem 6. Lebensjahr	14	40	23	66	9	59
PsA	Arthritis und Psoriasis, oder Arthritis <u>und</u> Daktylitis und mindestens 2 der folgenden Kriterien: Nagelveränderungen (Tüpfelungen oder Onycholyse) und/oder ärztlicherseits bestätigte Psoriasis bei einem Verwandten 1.°	8	68	51	22	10	24
sJIA (M. Still)	Arthritis und Fieber von mindestens zwei Wochen Dauer <u>und</u> mindestens 1 der folgenden Kriterien: Exanthem, Serositis, Lymphknotenvergrößerungen, Hepato- und/oder Splenomegalie	6	51	12	4	1	3
RF+ PA	Entzündung von > 4 Gelenken während der ersten 6 Erkrankungsmonate, Nachweis von RF	2	87	57	15	1	11
Andere Arthritis	Arthritiden, die nicht eindeutig den o. a. Subgruppen zugeordnet werden können	3	56	35	31	8	18
<b>Gesamte Gruppe</b>		<b>100</b>	<b>65</b>	<b>52</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>13</b>