

APPENDIX

Tabell 1-8

Tabell 1 [304]

Föreslagen nomenklatur för förkortningar av sjukdomsmodifierande antireumatiska läkemedel

csDMARD - Conventional Synthetic Disease Modifying Anti-Rheumatic Drug(s)

tsDMARD - Targeted Synthetic DMARD

bDMARD - Biologic DMARD

Tabell 2

Modifierade New York-kriterier (1984) för ankyloserande spondylit (AS) [6]

1. Ländryggsvärk under minst tre månader som förbättras av rörelse men ej av vila
2. Begränsad rörlighet i ländryggen sagittalt (i sidled) och frontalt (framåt och bakåt)
3. Minskad bröstkorgsexpansion (ålders- och könsjusterat)
4. Bilateral sakroiliit grad II-IV eller unilateral sakroiliit grad III eller IV

Fotnot: Definitiv AS föreligger vid kriterium 4 och minst en av punkt 1-3

Tabell 3

CASPAR klassifikationskriterier för psoriasisartrit (PsA) [128]

Inflammatorisk ledsjukdom (perifer -, axial - eller entesial sjukdomsbild) samt ≥ 3 poäng av följande;

- Vid undersökningstillfället pågående hudpsoriasis (2p), anamnes på egen psoriasis eller familjeanamnes på psoriasis (1p)
- Vid undersökningstillfället typiska nagelförändringar inkl onykolys, pitting eller hyperkeratos (1p)
- Negativ test för Reumatoid Faktor (RF) med valfri metod dock ej latex (1p)
- Pågående daktylit, definierad som svullnad av en hel tå/finger eller anamnes på daktylit bedömd av reumatolog (1p)
- Radiografiska förändringar; juxtaartikulär bennybildning (ej osteofyter) på slätröntgen av händer och fötter (1p)

Tabell 4

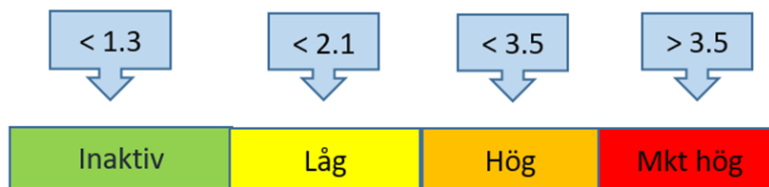
The Axial Spondyloarthritis Disease Activity Score (ASDAS) är ett sammansatt index med följande variabler [110]:

- Ryggsmärta VAS (0 – 10 cm, BASDAI fråga nr 2),
- Morgonstelhet VAS (0 - 10 cm, BASDAI fråga nr 6),
- Patientens globala uppskattning av sjukdomsaktivitet VAS (0 – 10 cm),
- Patientens uppskattning av ledengagemang (0 – 10 cm, BASDAI fråga nr 3)
- CRP (mg/L).

ASDAS-formeln (baserat på CRP): $0.12 \times \text{ryggsmärta} + 0.06 \times \text{morgonstelhet} + 0.11 \times \text{patientens globala uppskattning av sjukdomsaktivitet} + 0.07 \times \text{perifera ledsvullnader/smärta} + 0.58 \times \ln(\text{CRP}+1)$.

ASDAS-formeln (baserat på SR): $0.08 \times \text{ryggsmärta} + 0.07 \times \text{morgonstelhet} + 0.11 \times \text{patientens globala uppskattning av sjukdomsaktivitet} + 0.09 \times \text{perifera ledsvullnader/smärta} + 0.29 \times \sqrt{\text{SR}}$

ASDAS Gränsvärden för sjukdomsaktivitet



Förbättring ≥ 1.1 = kliniskt signifikant

Förbättring ≥ 2.0 = betydande

Tabell 5 [305, 306]

ASAS 20 respons

Definieras som:

- $\geq 20\%$ och ≥ 1 enhets förbättring i ≥ 3 av 4 domäner på en 10-gradig skala
- Ingen försämring på $\geq 20\%$ och ≥ 1 enhet på en 10-gradig skala av den kvarstående domänen

Domäner:

- VAS ryggsmärta (senaste veckan)
- VAS PGA (patientens skattning av allmän hälsa, senaste veckan)
- BASFI
- Inflammation (medelvärdet av VAS-skolor BASDAI fråga 5 och 6)

ASAS 40 respons

Definieras som:

- $\geq 40\%$ och ≥ 2 enheters förbättring i ≥ 3 av 4 domäner på en 10-gradig skala
- Ingen försämring alls av den kvarstående domänen

Domäner:

- VAS ryggsmärta (senaste veckan)
- VAS PGA (patientens skattning av allmän hälsa, senaste veckan)
- BASFI
- Inflammation (medelvärdet av VAS-skolor BASDAI fråga 5 och 6)

ASAS partiell remission

Definieras som:

Absoluta värden ≤ 2 för 4/4 av ovanstående domäner på en 10-gradig skala .

Tabell 6

ACR respons: Ex 20 % [307]

En förbättring med $\geq 20\%$ i antalet ömma och i antalet svullna leder (obligat) samt $\geq 20\%$ förbättring i ≥ 3 av följande 5 parametrar:

- VAS smärta (senaste veckan)
- VAS PGA (patientens skattning av allmän hälsa, senaste veckan)
- VAS DGA (doktors skattning av sjukdomsaktivitet)
- HAQ (fysisk funktion, 0-3)
- SR eller CRP

Tabell 7

DAPSA score (Disease Activity Index for PSoriatic Arthritis) [233, 308]

Summan av:

- Antal ömma leder av 68
- Antal svullna leder av 66
- CRP (i mg/dl, OBS! Värdet justeras från mg/l genom att dividera med 10)
- Patientens skattning av allmän hälsa, senaste veckan, dvs ~VAS PGA i cm
- Patientens skattning av smärta i cm, senaste veckan, dvs ~VAS smärta i cm

DAPSA gränsvärden för sjukdomsaktivitet

< 4	Remission
4,1 - 14	Låg sjukdomsaktivitet
14,1 - 27,9	Måttlig sjukdomsaktivitet
> 28	Hög sjukdomsaktivitet

DAPSA respons = förbättring av DAPSA score i %

≥ 50 %	Låg respons
≥ 75 %	Måttlig respons
≥ 85 %	Betydande respons

Tabell 8 [236, 238]

Minimal Disease Activity (MDA) kriterier

- Antal ömma leder (av 68) ≤ 1
- Antal svullna leder (av 66) ≤ 1
- PASI (0-72) ≤ 1 eller BSA (0-100%) ≤ 3 %
- Patientens skattning av smärta med VAS ≤ 15 mm
- Patientens skattning av globala sjukdomsaktiviteten med VAS ≤ 20 mm
- HAQ (Health Assessment Questionnaire 0-3) $\leq 0,5$
- Antal ömma entesitlokaler ≤ 1

MDA uppnås om patienten uppfyller minst 5/7 kriterier

Very Low Disease Activity (VLDA) uppnås då 7/7