



Systemischer Lupus erythematoses (SLE)

Auffällige Anamnese/klinischer Befund:

- Allgemeinzustand: Krankheitsgefühl, Müdigkeit, Unwohlsein
- Bewegungsapparat: Arthralgien, Myalgie, nichterosive Arthritis
- Haut: Schmetterlingserythem, Photosensibilität
- Herz: Serositis, Perikarditis mit Perikarderguss, Myokarditis
- Lunge: Pleuritis mit rezidivierenden Pleuraergüssen, Pneumonie
- Niere: Nephritis, Proteinurie
- ZNS: Epilepsie, Apoplex, Vigilanzminderung, Depression
- Blut: hämolytische Anämie, Thrombozytopenie, Leukopenie; sek. Antiphospholipidsyndrom
- Weitere Symptome: z. B. Lymphknotenschwellung, Übelkeit, Diarrhöen, Sicca-Syndrom, Konjunktivitis

EULAR/ACR-Klassifikationskriterien für den SLE¹:

Obligates Eingangskriterium: jemals positiver ANA (IIFT-Titer ≥ 80 auf HEp2-Zellen)

ja

nein

Klinische Domänen	Kriterium	Punkte
Nephritis	Klasse III oder IV	10
	Klasse II oder V	8
	Proteinurie $> 0,5$ g/Tag	4
Gelenkbeteiligung	Synovitis/Druckschmerz <i>und</i> Morgensteifigkeit ≥ 2 Gelenke	6
Serositis	Akute Perikarditis	6
	Pleura- <i>oder</i> Perikarderguss	5
Haut/Schleimhaut	Akut kutaner LE (Schmetterling, generalisiert)	6
	Subakut kutaner LE <i>oder</i> diskoider LE	4
	Alopezie <i>oder</i> Schleimhautulzera	2
Neuropsychiatrisch	Krampfanfall	5
	Psychose	3
	Delir	2
Hämatologie	Coombs-positive Hämolyse <i>oder</i> Thrombopenie	4
	Leukopenie	3
konstitutionell	(Nichtinfektiöses) Fieber	2
Labor-Domänen		
Spezifische Autoantikörper	dsDNA-AK <i>oder</i> Sm-AK	6
Komplementfaktoren	C3 <i>und</i> C4 vermindert	4
	C3 <i>oder</i> C4 vermindert	3
Antiphospholipid-AK	Lupus-Antikoagulans <i>oder</i> Cardiolipin-AK <i>oder</i> β 2-Glykoprotein-AK	2

Bewertung: Mindestens ein klinisches Kriterium und mindestens 10 Punkte sind zur Klassifikation eines SLE erforderlich. Die Kriterien dürfen nur gewertet werden, wenn es keine wahrscheinlichere andere Ursache gibt. Innerhalb einer Domäne wird nur das punkthöchste Kriterium gewertet.

EULAR/ACR-Score ≥ 10
(davon mindestens ein klinisches Kriterium)

EULAR/ACR-Score ≥ 10
 ≥ 8 klinische Punkte + Photosensitivität
oder
 ≥ 2 Punkte der Labor-Domäne +
 ≥ 6 Punkte der Klinischen Domäne

Alternative Eingangskriterien²:
verminderte Komplementfaktoren
und/oder Antiphospholipid-AK

EULAR/ACR-Score ≥ 10
(davon mindestens ein klinisches Kriterium)

EULAR/ACR-Klassifikationskriterien für den SLE erfüllt

Klinischer Verdacht auf SLE

Klinischer Verdacht auf SLE

Lit.:

1. Aringer M, Costenbader K, Daikh D et al. 2019 European League Against Rheumatism/American College of Rheumatology classification criteria for systemic lupus erythematosus. *Arthritis Rheumatol* 2019;71:1400–1412
2. Fanouriakis A et al. Update on the diagnosis and management of systemic lupus erythematosus. *Ann Rheum Dis* 2021;80:14–25

© copyright MVZ Labor 28 GmbH

