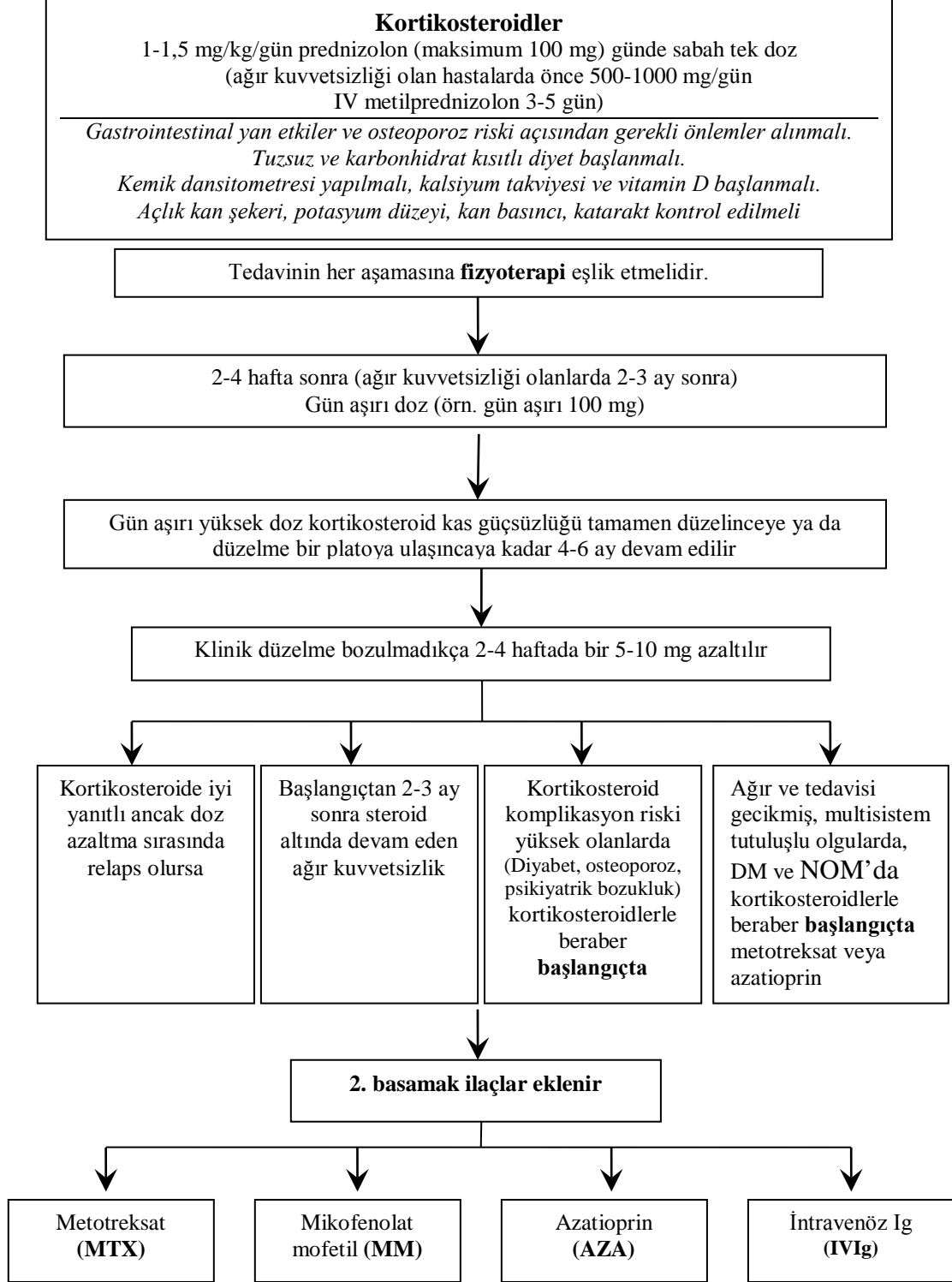


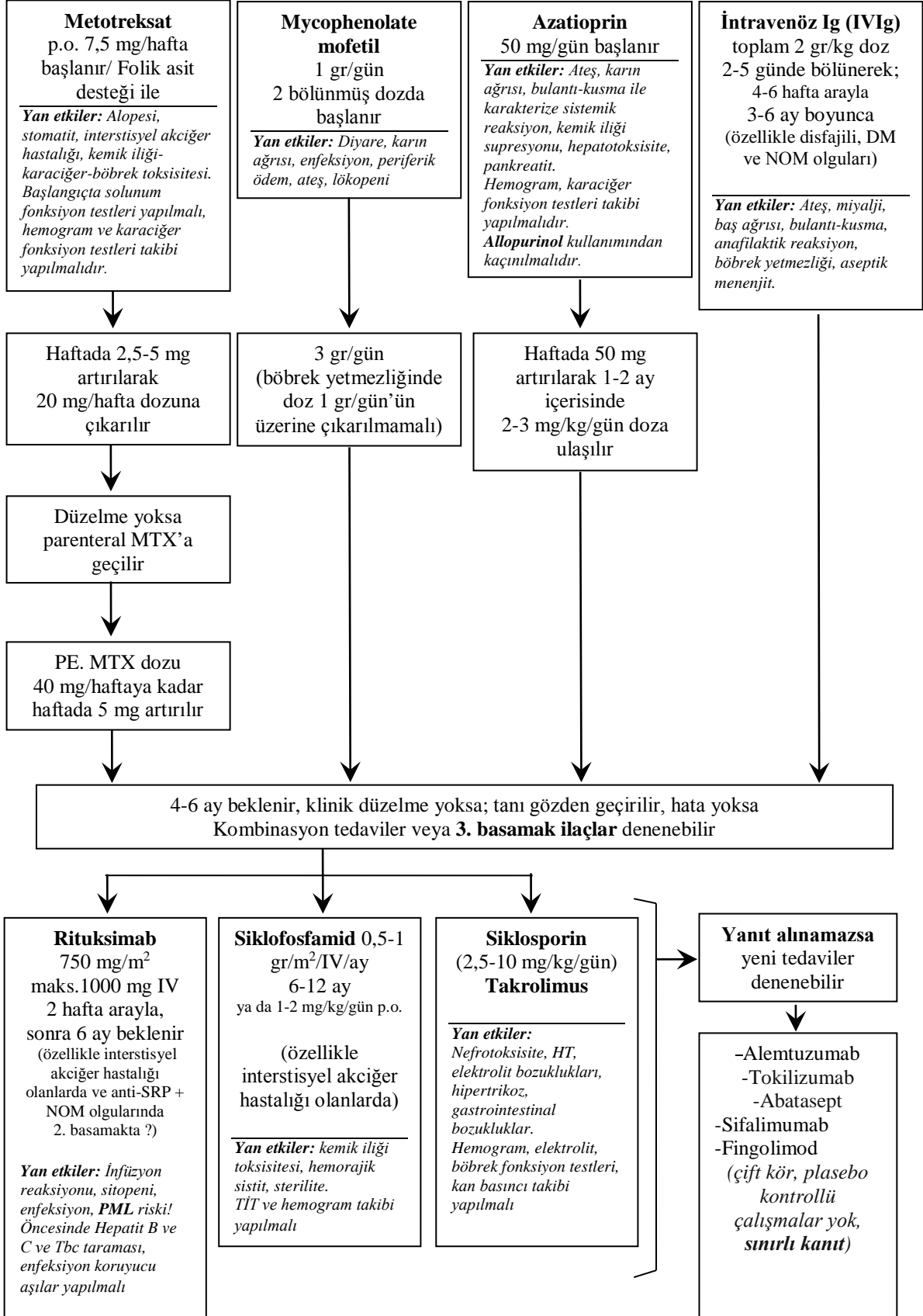
İDİYOPATİK İNFLAMATUVAR MİYOPATİLERDE TEDAVİ PROTOKOLÜ*

(Dermatomiyozit, Polimiyozit, Nekrotizan Otoimmün Miyopati)

Hazırlayan: Dr. Hacer Durmuş, Dr. Piraye Oflazer, Dr. Hatice Karasoy



2. basamak ilaçlar



Kısaltmalar: NOM= Nekrotizan otoimmün miyopati, DM= Dermatomyozit, ICM= inklüzyon cisimcikli miyozit

NOTLAR:

* İmmünesupresif ve immunomodulator tedavilerin hepsi için kaliteli, çift kör, randomize çalışmalara ihtiyaç duyulmaktadır.

**Tedaviye yanıtın değerlendirilmesinde kas gücü muayenesi ile klinik ölçütlerin dikkate alınması önemlidir. Serum CK değerlerinde düzelme saptanıp ilaç azaltılması erken relaps nedeni olabilir. Kortikosteroid tedavi ile düzelmeyip kötüleşen olgularda serum CK düzeyi normal ise steroid miyopati düşünülmesi ve kademeli azaltılarak kesilmelidir.

*** Erişkin dermatomyozit ve NOM hastalarında kanser taraması yapılması unutulmamalıdır, özellikle dermatomyozitte senelik kanser taramasının tanıdan sonraki 5 yıla kadar uzatılması gerekebilir.

**** Şu ana kadar sporadik İCM'de immünesupresif tedavinin işe yaradığına dair bir kanıt bulunmamaktadır. Şimdilik önerilen tedaviler, destek tedavisi ve fizyoterapi ile sınırlıdır.

Referanslar:

1. Alexanderson H. Physical exercise as a treatment for adult and juvenile myositis. *J Intern Med.* 2016;280(1):75-96.
2. Amato AA, Greenberg SA. Inflammatory myopathies. *Continuum (Minneapolis, Minn).* 2013;19(6):1615-33.
3. Chhibber S, Amato AA. Clinical Evaluation and Management of Inflammatory Myopathies. *Semin Neurol.* 2015;35(4):347-59.
4. Dalakas MC. Inflammatory muscle diseases. *N Engl J Med.* 2015;372(18):1734-47.
5. Dimachkie MM, Barohn RJ, Amato AA. Idiopathic inflammatory myopathies. *Neurol Clin.* 2014;32(3):595-628.
6. Engel AG, Hohlfeld R. The polymyositis and dermatomyositis syndromes. In *Myology*, Eds: Engel AG, Franzini-Armstrong C. 3rd edition. McGraw-Hill 2004. p:1321-1367.
7. Fasano S, Gordon P, Hajji R, Loyo E, Isenberg DA. Rituximab in the treatment of inflammatory myopathies: a review. *Rheumatology (Oxford).* 2017;56(1):26-36.
8. Gordon PA, Winer JB, Hoogendijk JE, Choy EH. Immunosuppressant and immunomodulatory treatment for dermatomyositis and polymyositis. *Cochrane Database Syst Rev.* 2012;8:CD003643.
9. Leclair V, Lundberg IE. Recent clinical trials in idiopathic inflammatory Myopathies. *Curr Opin Rheumatol* 2017; 29:652–659.
10. Malik A, Hayat G, Kalia JS, Guzman MA. Idiopathic Inflammatory Myopathies: Clinical Approach and Management. *Front Neurol.* 2016; 7:64.
11. Mammen A. Autoimmune muscle disease. *Handb Clin Neurol.* 2016;133:467-84.
12. Milone M. Diagnosis and Management of Immune-Mediated Myopathies. *Mayo Clin Proc.* 2017;92(5):826-837.

13. Moghadam-Kia S, Oddis CV, Aggarwal R. Modern Therapies for Idiopathic Inflammatory Myopathies (IIMs): Role of Biologics. *Clin Rev Allergy Immunol.* 2017;52(1):81-87.
14. Needham M, Mastaglia FL. Immunotherapies for Immune-Mediated Myopathies: A Current Perspective. *Neurotherapeutics.* 2016;13(1):132-46.
15. Oddis CV. Update on the pharmacological treatment of adult myositis. *J Intern Med.* 2016;280(1):63-74.