

MS VERİ TABANI İÇİN EKLER:

1. Merkezler beyin ve özellikle spinal tutulumun özelliklerini (yer, büyüklük, kontrast tutulumu) kendi kayıtlarında saklayacaktır
2. Her atak için aynı hastanın altına satır eklenerek doldurulacaktır

BARKOF KRİTERLERİ: Beyin manyetik rezonans görüntüleme (MRG) bulguları

1. Kontrast tutan bir lezyon veya 9 tane T2 hiperintens lezyon
2. En az bir tane infratentorial lezyon
3. En az bir tane jukstakortikal lezyon (Ör; U lifler)
4. En az üç tane periventriküler lezyon

(En az 3 tane olması gereklidir. Bir spinal lezyon bir beyin lezyonu yerine geçebilir)

ZAMAN İÇİNDE YAYILMA ÖLÇÜTLERİ: Manyetik rezonans görüntüleme (MRG) bulguları

1. İlk MRG klinik bulgu başlangıcından 3 ay ve sonrasında çekilmiş ise:
 - a. Kontrast tutan bir lezyon olması (kliniğe uyan lezyon dışında)
 - b. Kontrast tutan lezyon yok ise 3 ay sonra tekrarlanan MRG de yeni bir kontrast tutan lezyon veya yeni bir T2 hiperintens lezyon varlığı
2. İlk MRG klinik bulgu başlangıcından 3 ay önce çekilmiş ise, ikinci MRG yi 3 ay veya daha sonra tekrarla
 - a. Yeni bir kontrast tutan lezyon olması
 - b. Kontrast tutan lezyon yok ise, daha sonraki MRG de (3 aydan sonra çekilen) yeni bir kontrast tutan lezyon veya yeni bir T2 hiperintens lezyon varlığı

(Herhangi bir alt başlığın varlığı gereklidir)

McDONALD ÖLÇÜTLERİ

1. İki veya daha fazla atak, iki veya daha fazla lezyonun objektif klinik bulgusu
 - a. Ek araştırma şart değil *(yapılanı belirt)*
2. İki veya daha fazla atak, bir lezyonun objektif klinik bulgusu
 - a. Barkof kriterlerini tamamlayan MRG bulgusu VEYA
 - b. MS ile uyumlu 2 veya daha fazla MRG lezyonu + BOS bulgusu (oligoklonal band veya IgG artışı) VEYA
 - c. Farklı klinik bulguyu bekle
3. Bir atak, iki veya daha fazla lezyonun objektif klinik bulgusu
 - a. MRG nin zamanla yayılma kriterlerini karşılaması VEYA
 - b. İkinci klinik atak
4. Bir atak, bir lezyonun objektif klinik bulgusu
 - a. Barkof kriterlerini tamamlayan MRG bulgusu VEYA
 - c. MS ile uyumlu 2 veya daha fazla MRG lezyonu + BOS bulgusu (oligoklonal band veya IgG artışı) VEYA
 - d. MRG nin zamanla yayılma kriterlerini karşılaması VEYA
 - e. İkinci klinik atak
5. MS düşündürülen nörolojik bulgular
 - a. BOS bulgusu (oligoklonal band veya IgG artışı) VEYA
 - b. MRG bulguları: Beyinde 9 veya daha fazla T2 lezyonu veya 2 veya daha fazla spinal kord lezyonu veya 4-8 arası beyin lezyonuna ek olarak 1 spinal kord lezyonu VEYA
 - c. Anormal VEP: MRG de 4-8 beyin lezyonu veya 4 ve altında beyin lezyonuna ek olarak 1 spinal kord lezyonu ile birlikte
 - d. MRG nin zamanla yayılma kriterlerini karşılaması VEYA
 - e. Bir yıldır devam eden ilerleyici bulgular

(Herhangi bir basamağı ve alt başlığı tamamlıyorsa=MS, tamamlamıyorsa=Olası MS, hiç birine uymuyorsa=MS değil)