

KRONİK HEPATİT B OLGU SUNUMU

HİSTOPATOLOJİK DEĞERLENDİRME

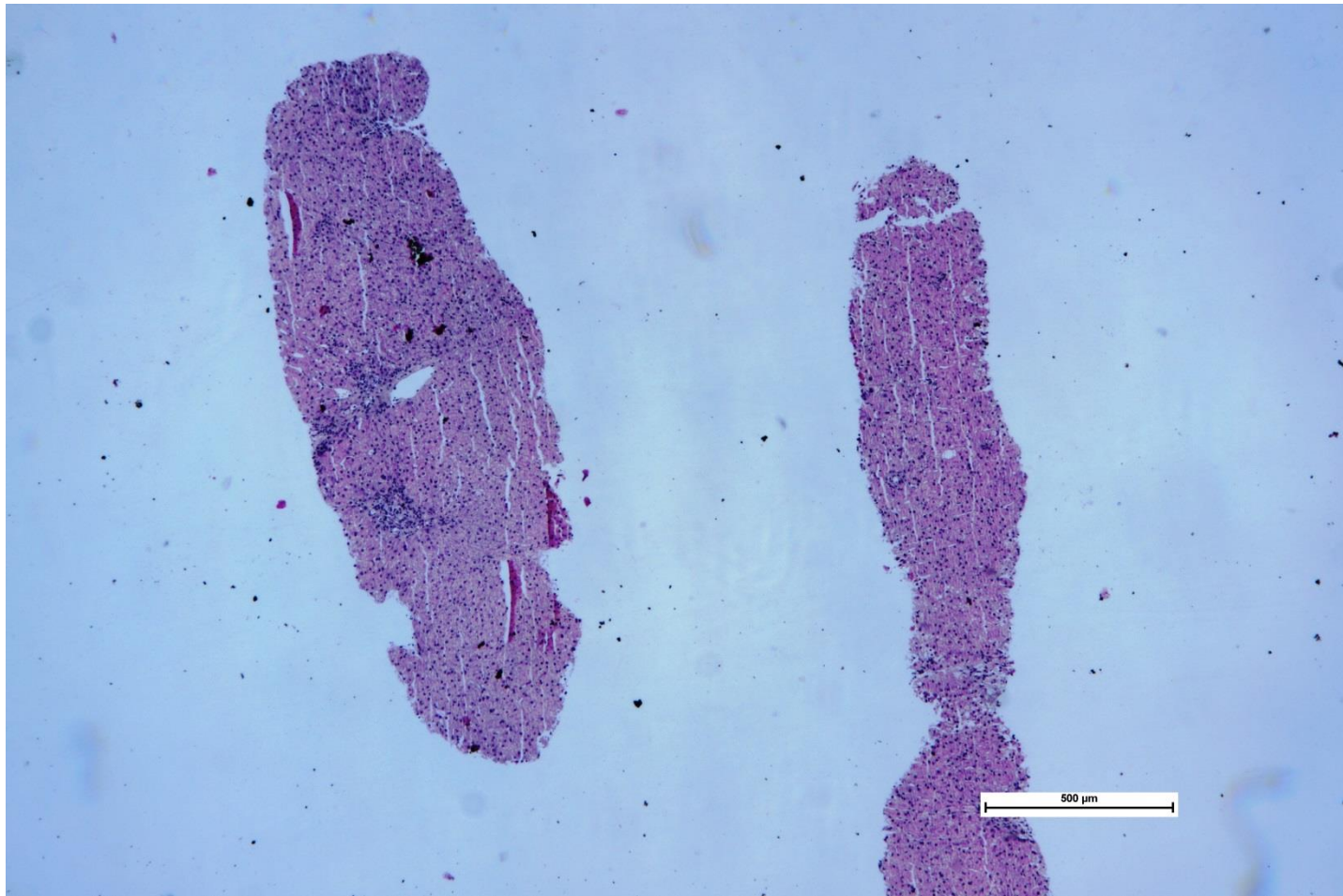
Doç Dr Ayşe Nur Değer

- Laboratuvarımıza gelen karaciğer biopsi örneği %10 tamponlu formalin içerisinde 4-5 saat tespit edildikten sonra rutin doku takibine alınmıştır.
- Doku takibi sonrası parafin bloklardan H&E boyalı kesitler hazırlanmış , ayrıca masson trikrom, retikulum, PAS, d-PAS, demir boyaları uygulanmış, IHK sal olarak HBsAg pozitifliği değerlendirilmiştir.

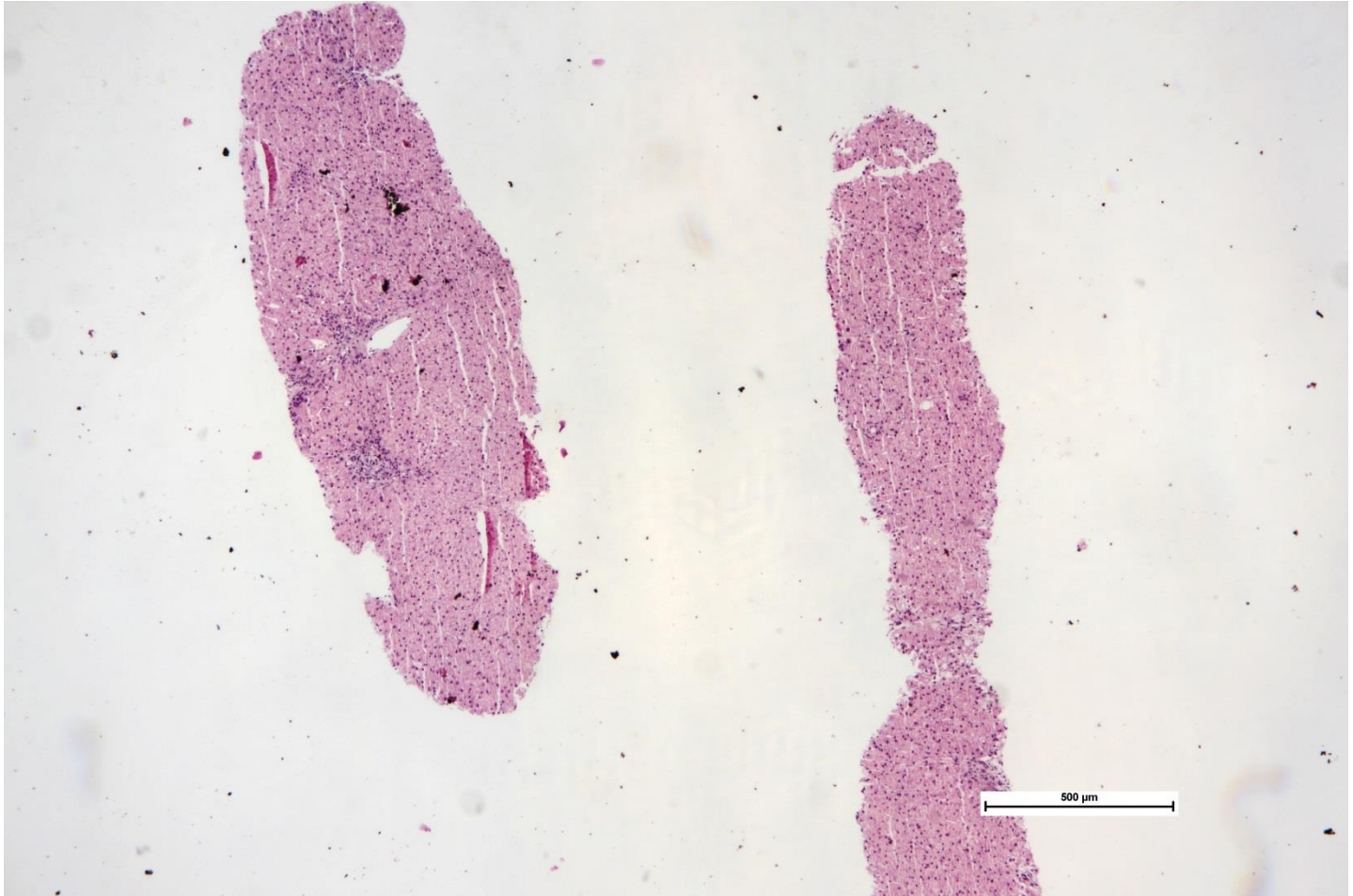
Histopatolojik değerlendirilmede Modifiye Knodell (ISHAK) skorlama sistemi kullanılmıştır

- Periportal-periseptal interfaz hepatit;
Hafif/orta(çoğu portal alanda,fokal) :2
- Konfluent nekroz ;Yok: 0
- Fokal litik nekroz ;10luk büyütmede 2-4 odak
:2
- Portal inflamasyon orta,bazı veya tüm portal
alanlarda:2
- Fibrozis; Çoğu portal alanda fibröz genişleme,
kısa fibröz septalar.

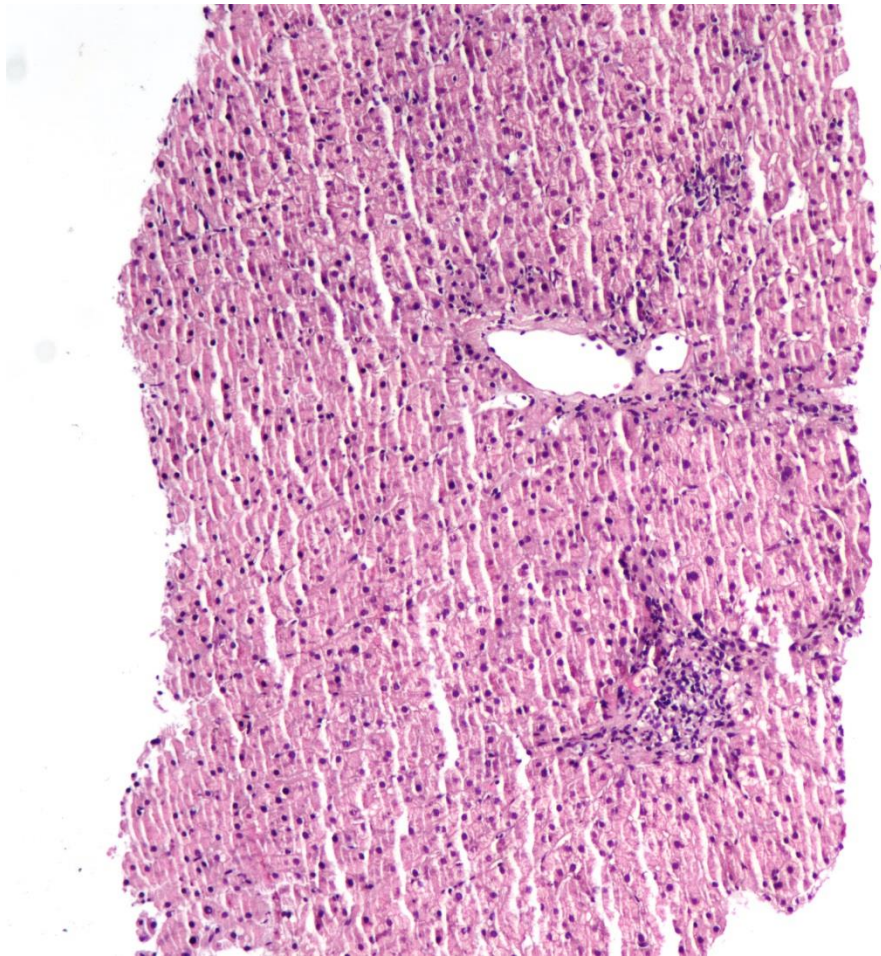
Hepatit B olgusu



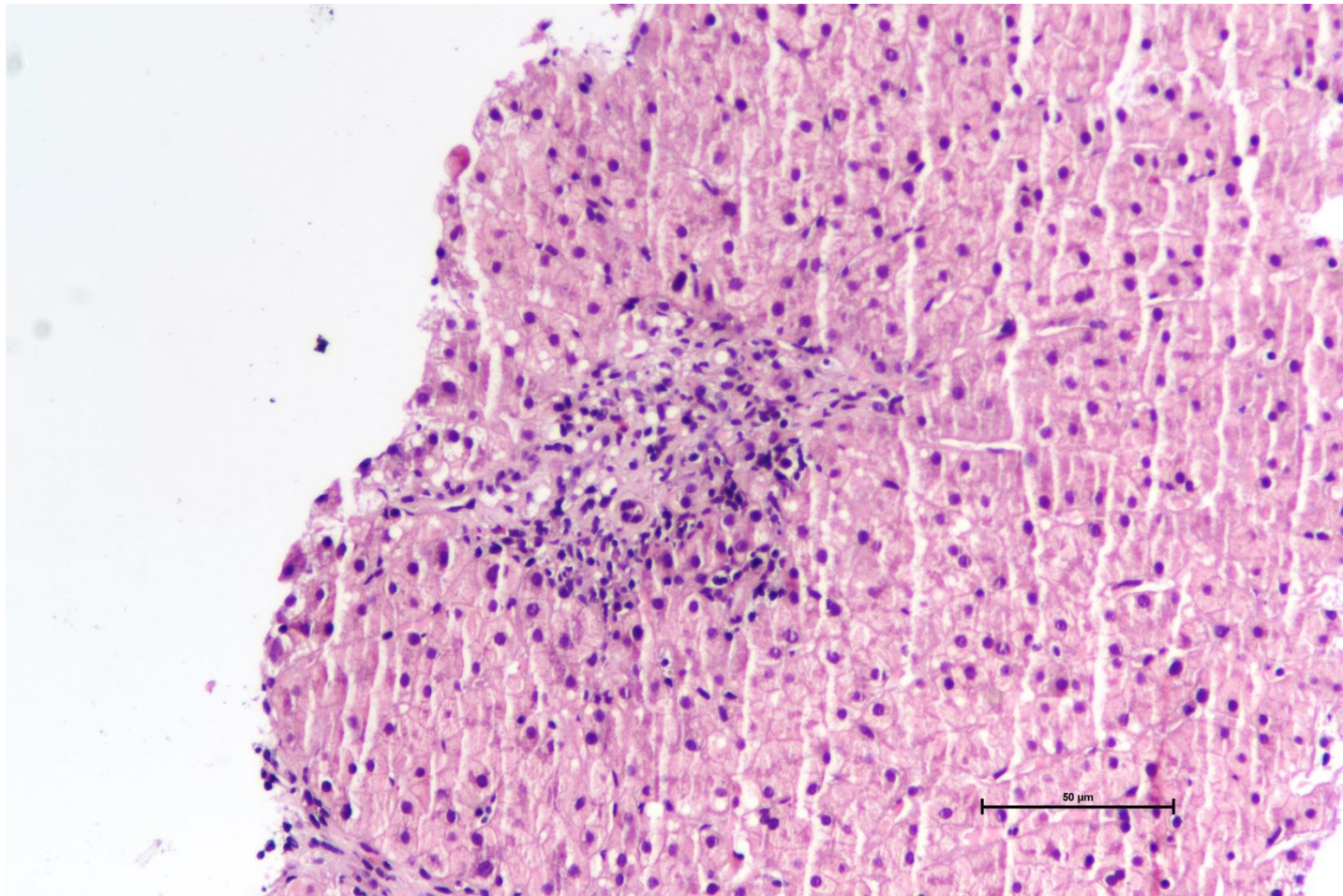
Hepatit B olgusu genel histolojik görünüm



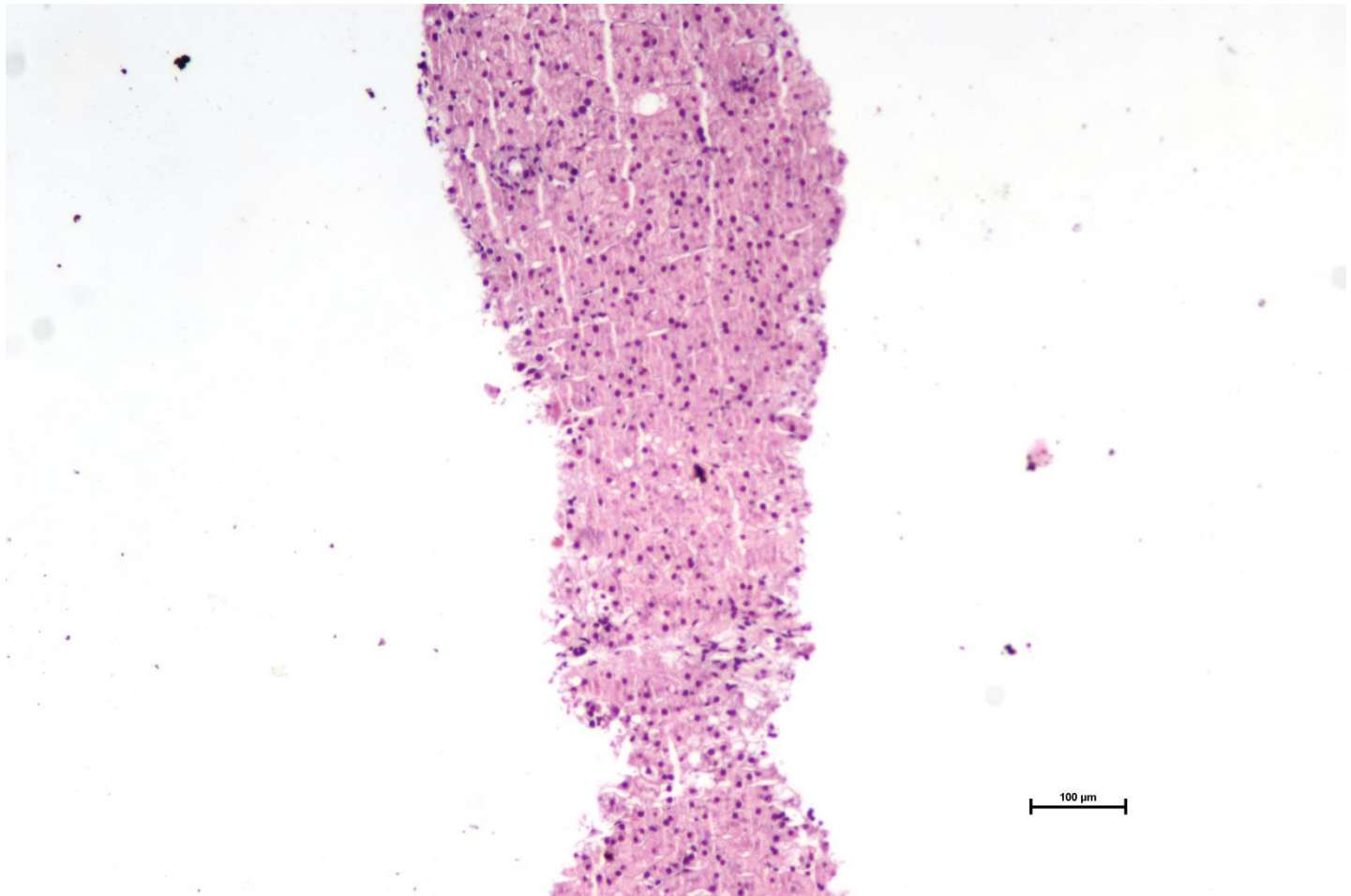
Periportal periseptal hepatitis skor2



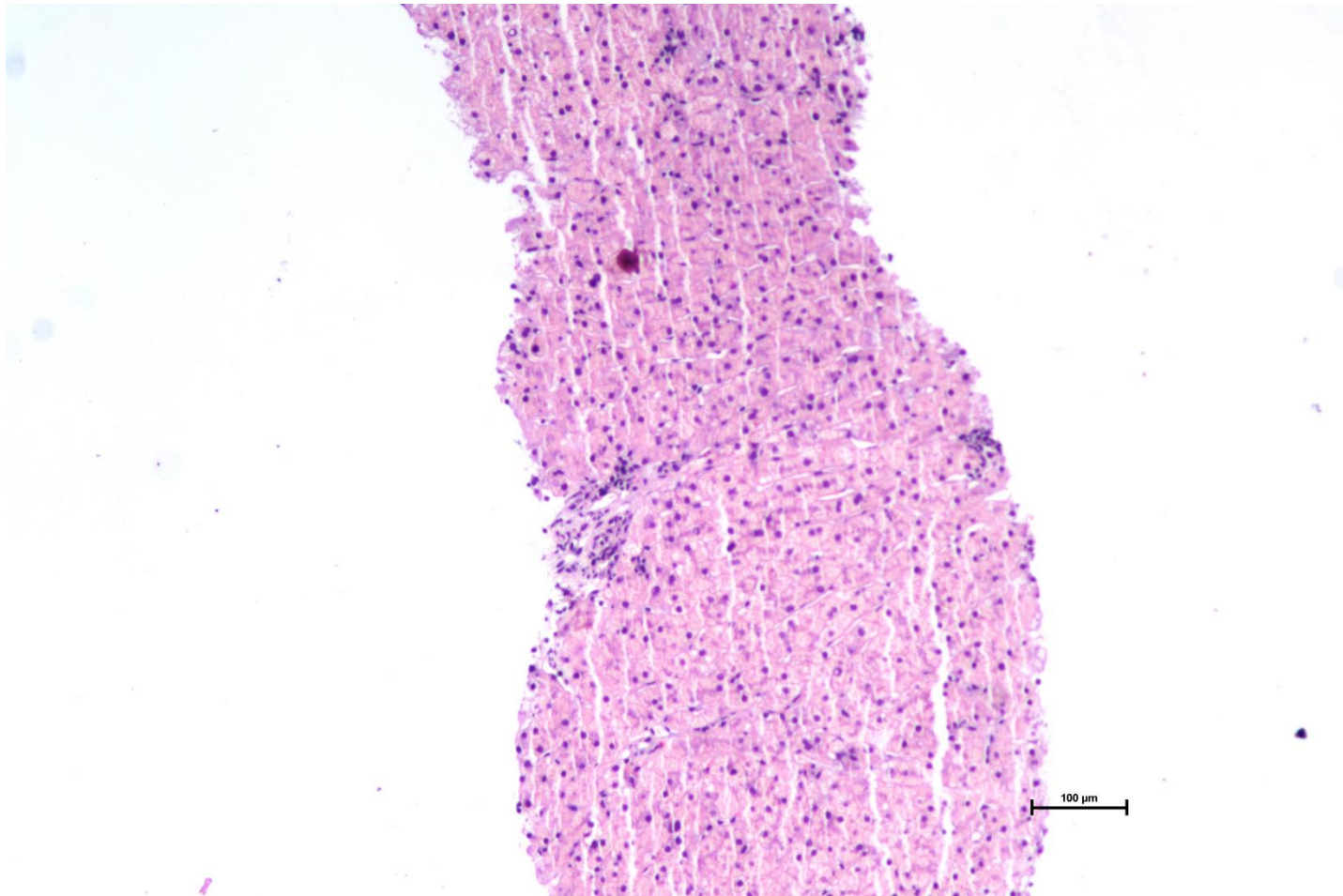
Periportal periseptal hepatitis skor2



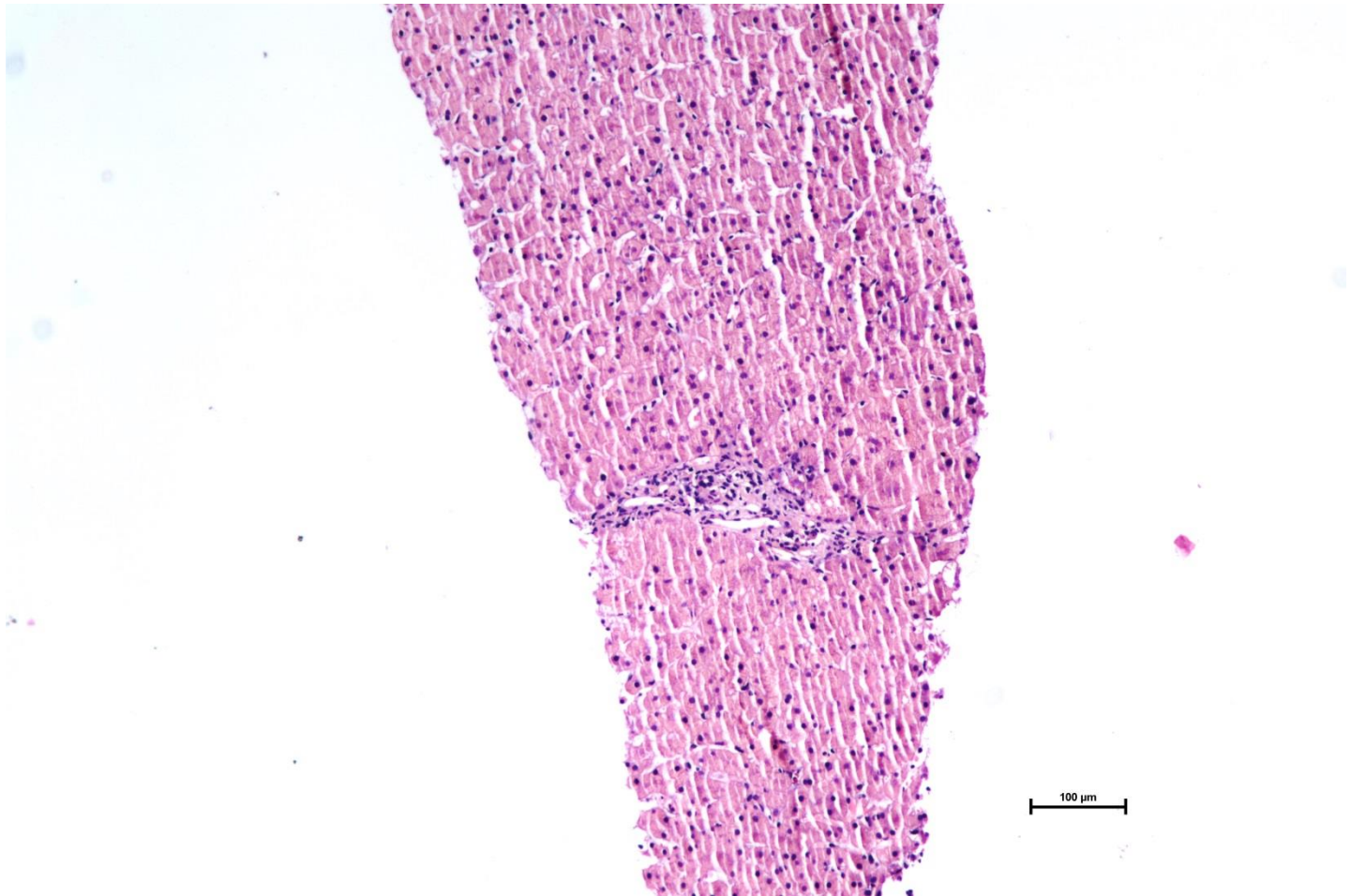
Konfluent nekroz yok skor :0



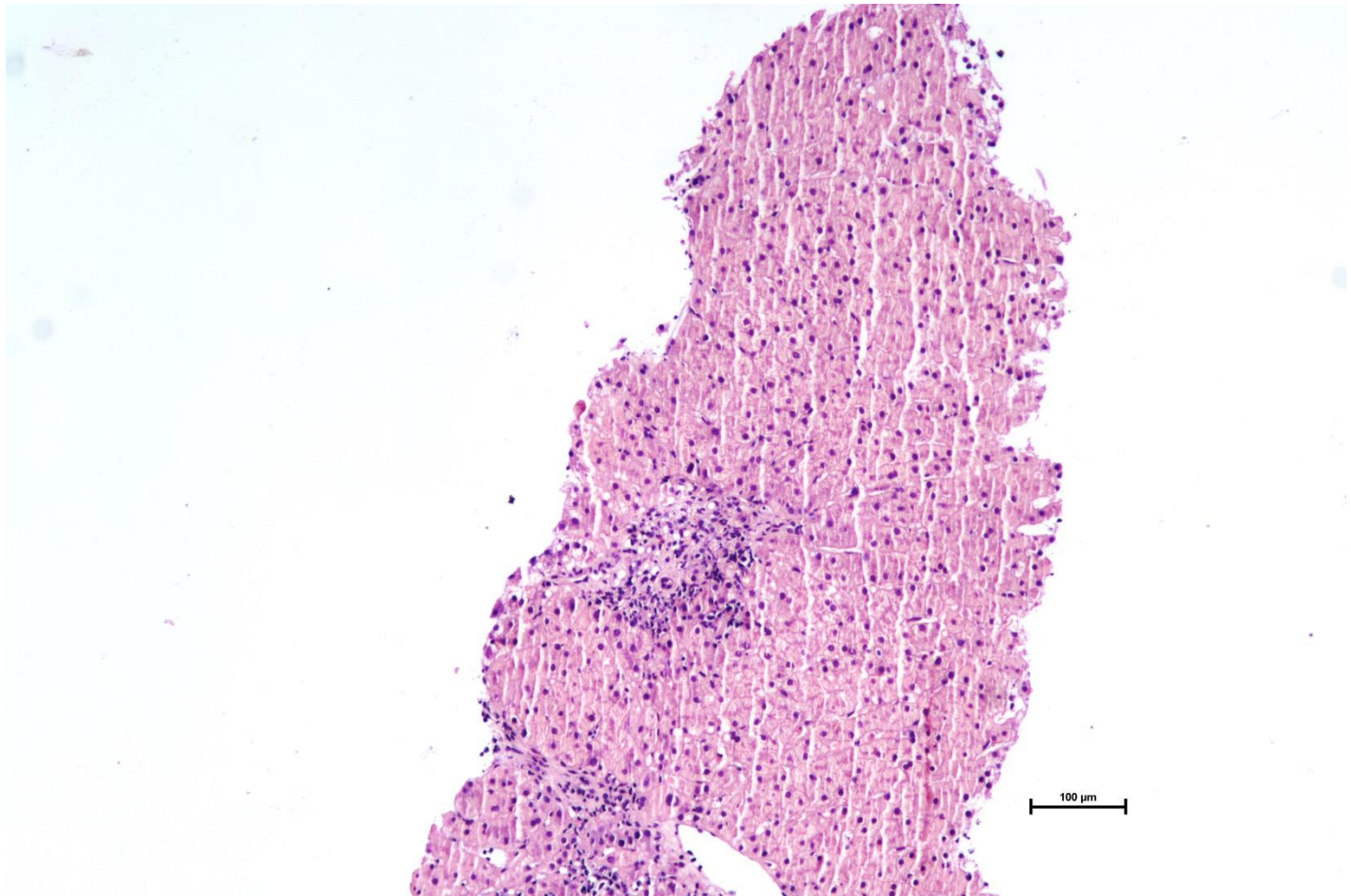
Fokal litik nekroz skor 2



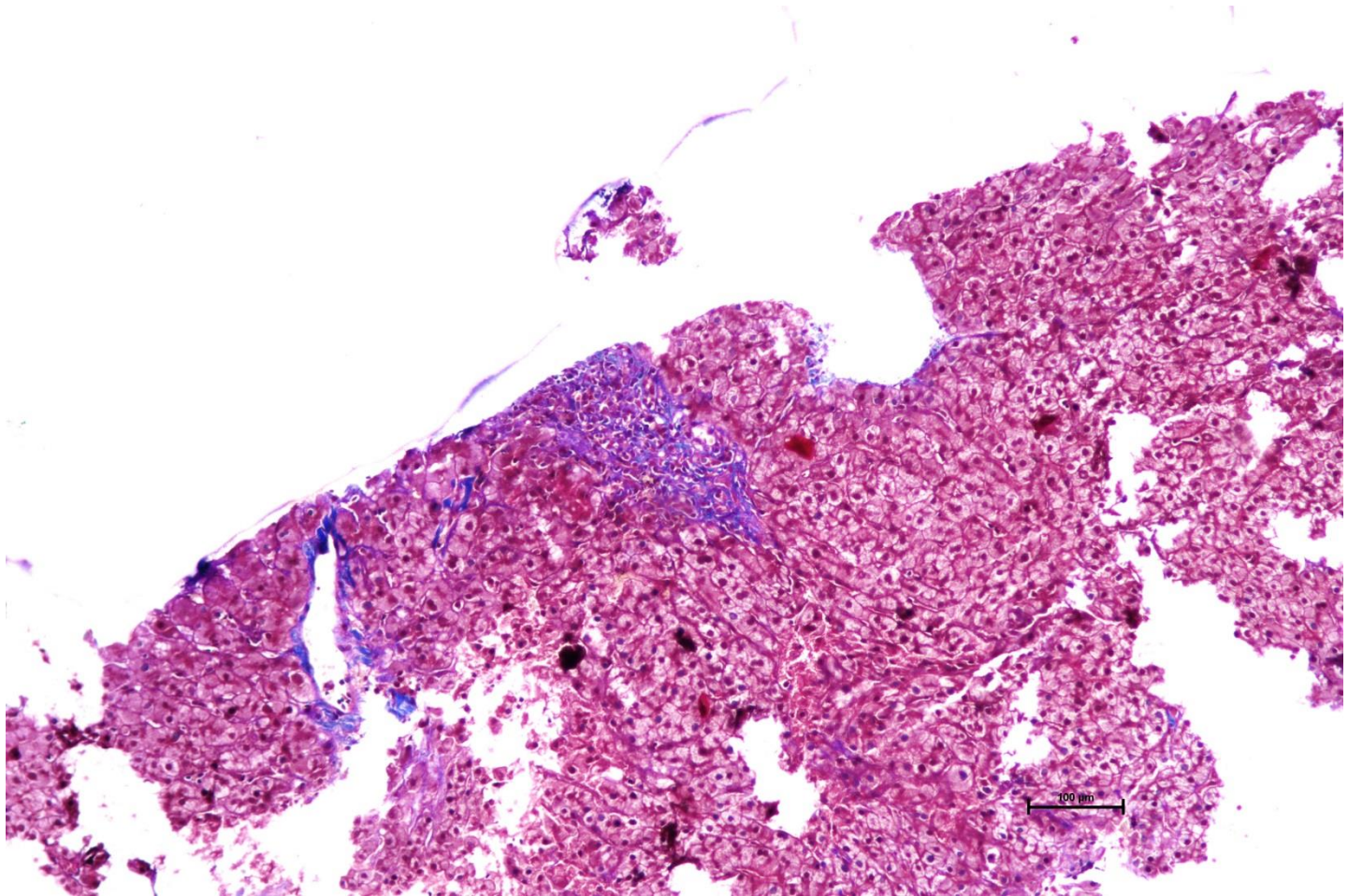
Fokal litik nekroz skor:2



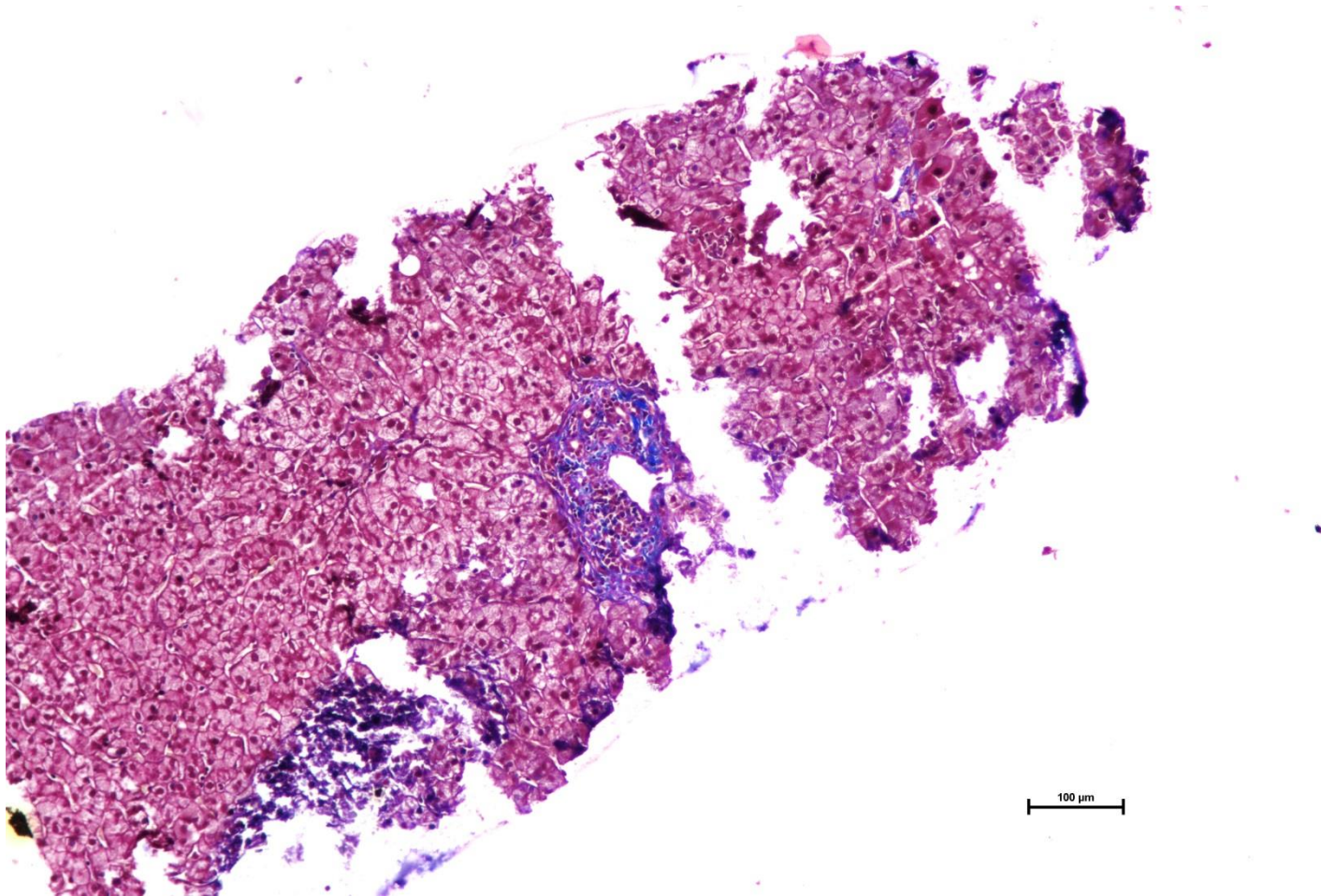
Portal inflamasyon skor2



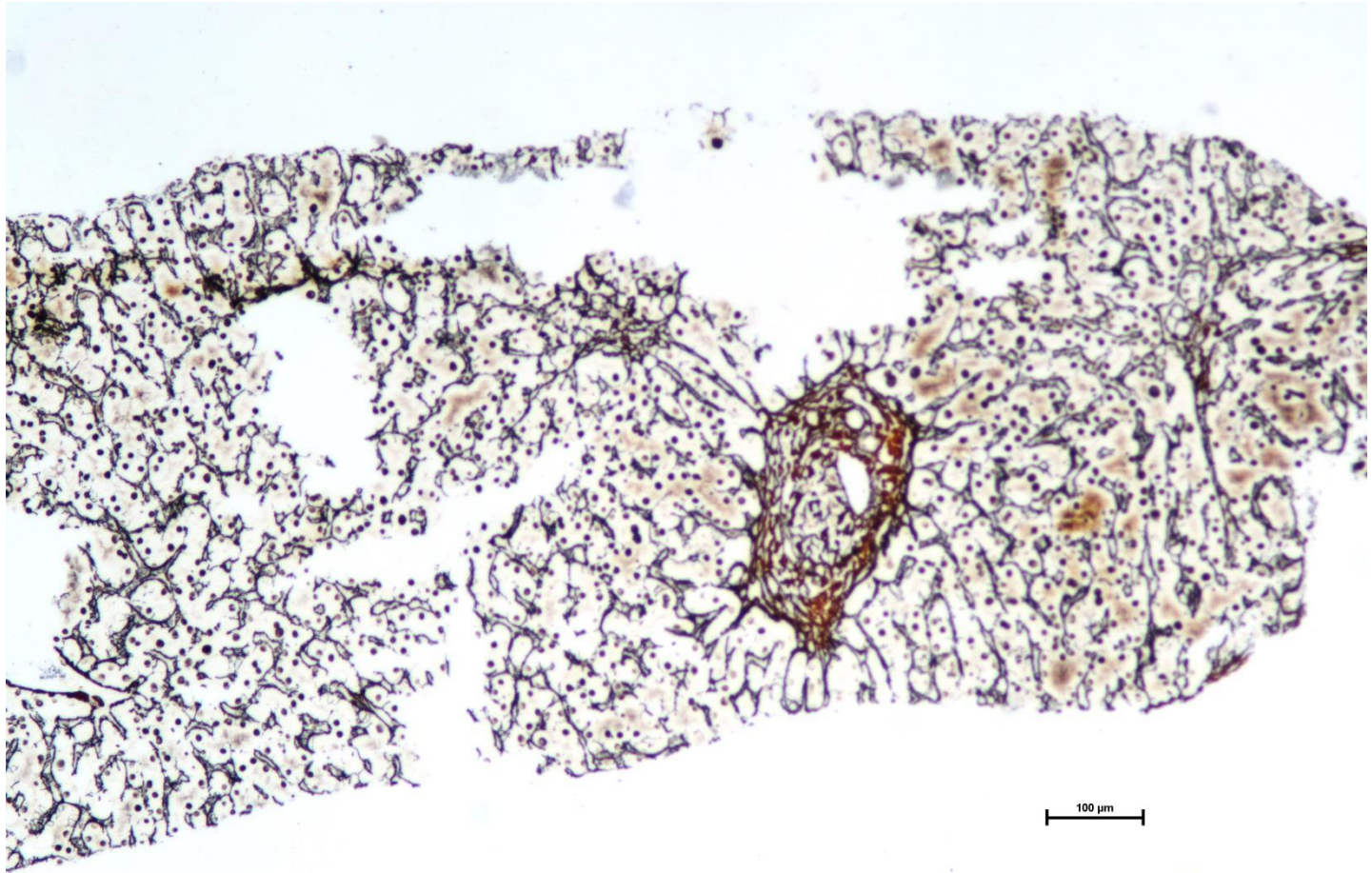
Fibrotik evre 2



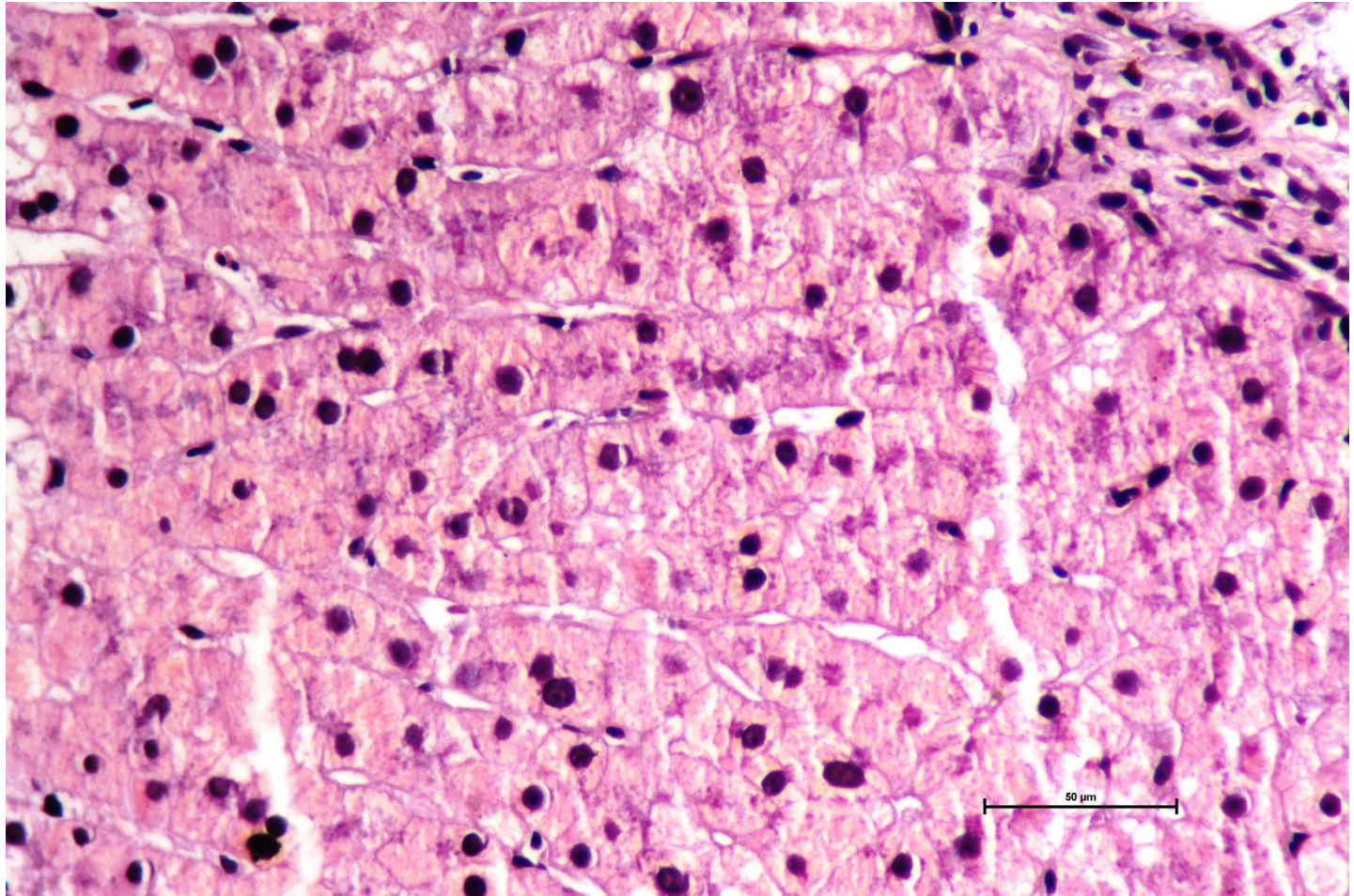
Fibrotik evre 2



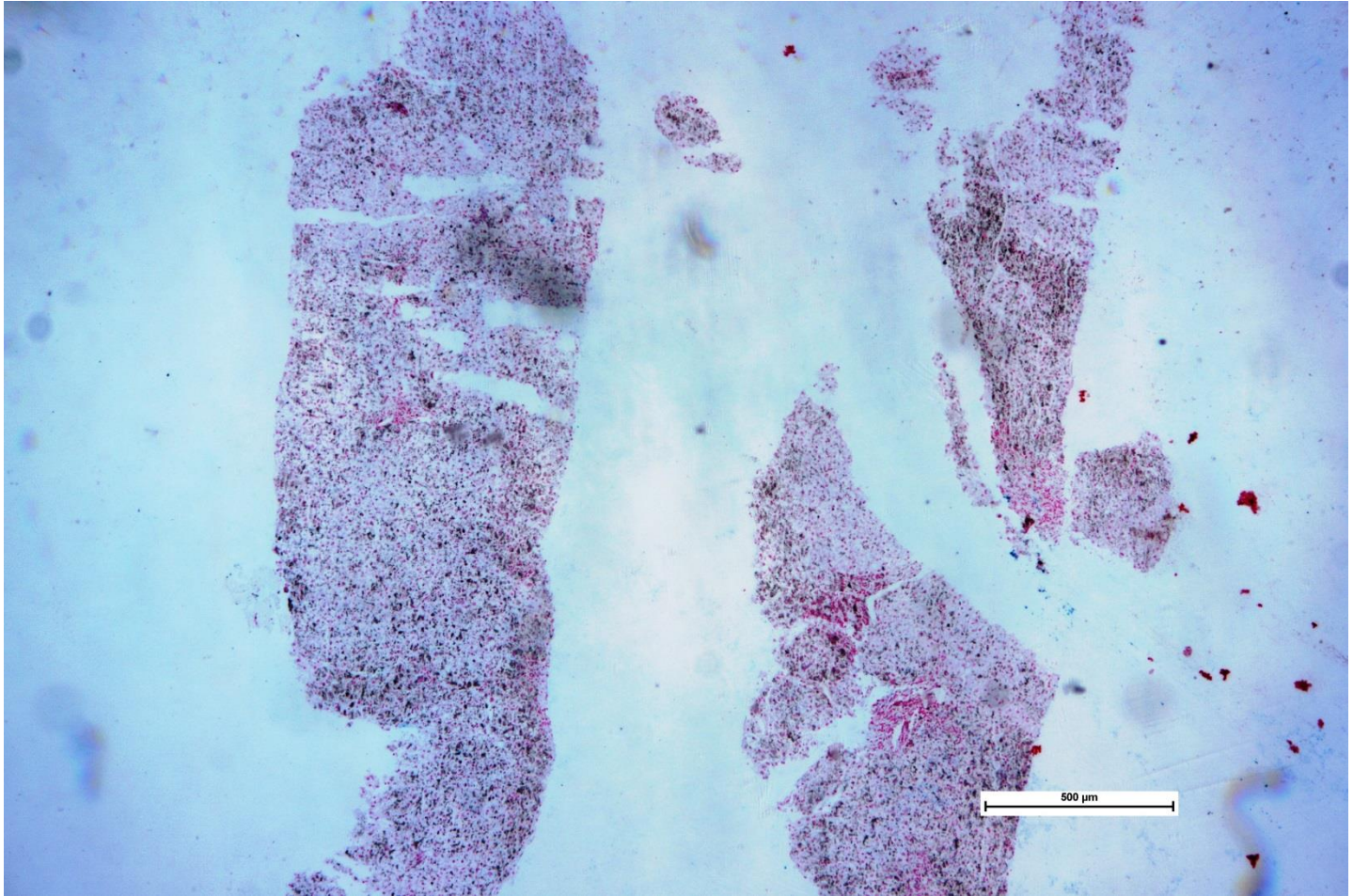
Retiküler çatı korunmuş



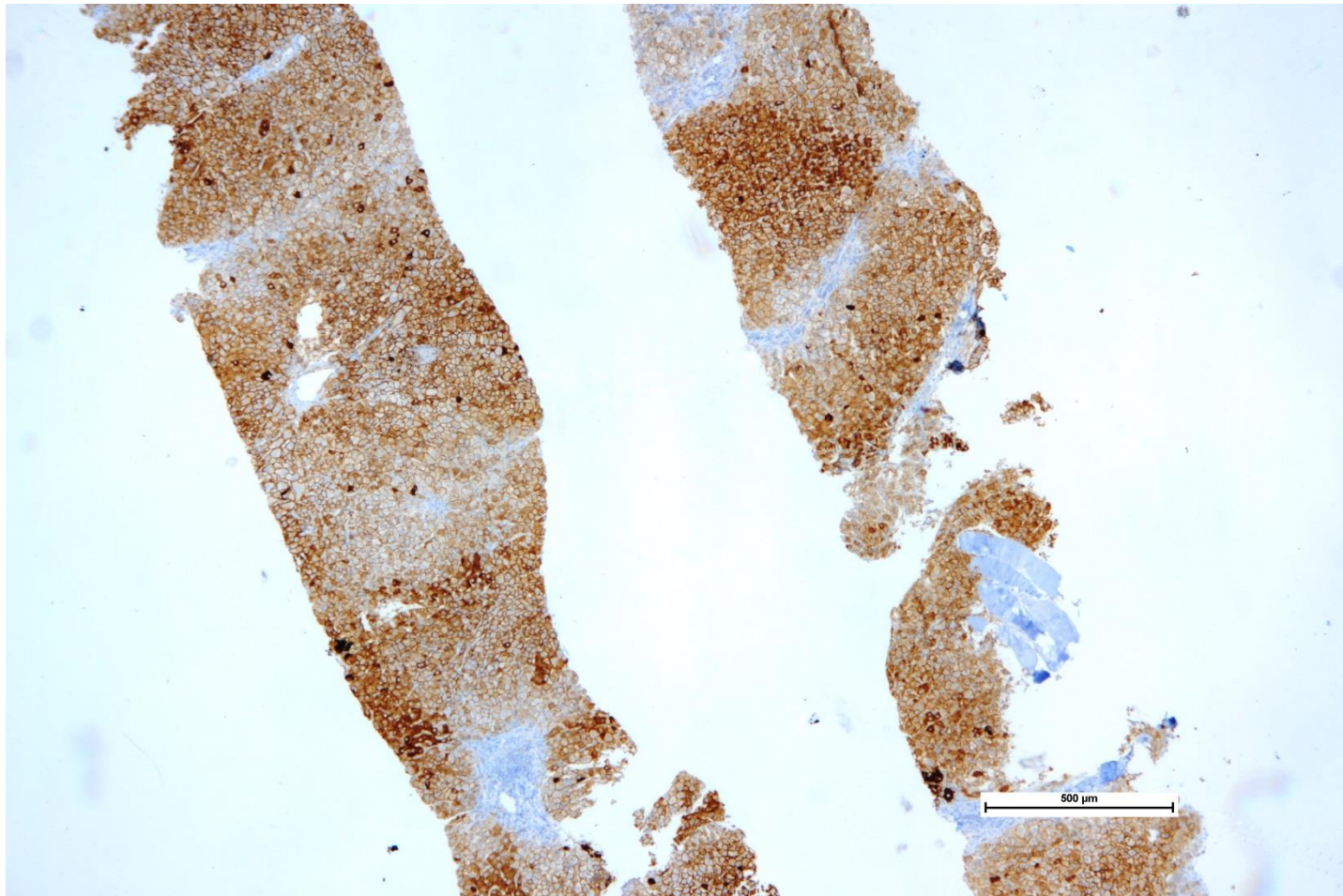
Hepatositlerde buzlu cam görünümü



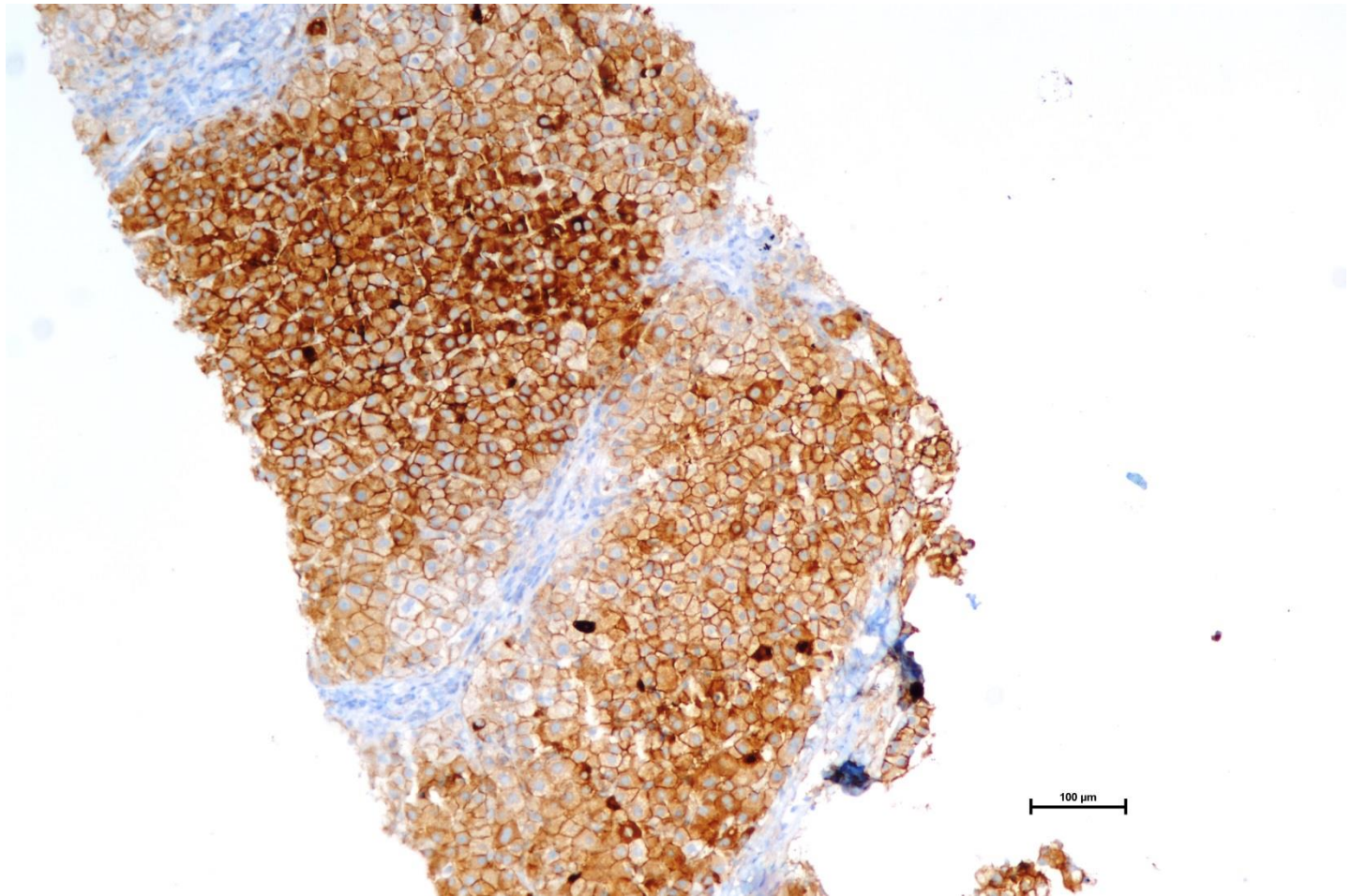
Parankimde demir birikimi görülmedi



HBsAg diffüz pozitif



HBsAg diffüz pozitif



- İnflamatuvar aktivite derecesi HAI :6
- Fibrotik evre :2

- Safra yolu inflamasyonu ve hasarı görülmedi.
- Lenfoid follikül görülmedi.
- Steatoz görülmedi.
- Hepatosellüler displazi görülmedi.
- Parankimde demir birikimi görülmedi.
- PAS ve d-PAS ile intrasellüler inklüzyon görülmedi.
- Sitoplazmik ve membranöz diffüz HBsAg pozitifliği görüldü.

- Olgu kronik hepatit, Hepatit B ile uyumlu olarak yorumlandı.