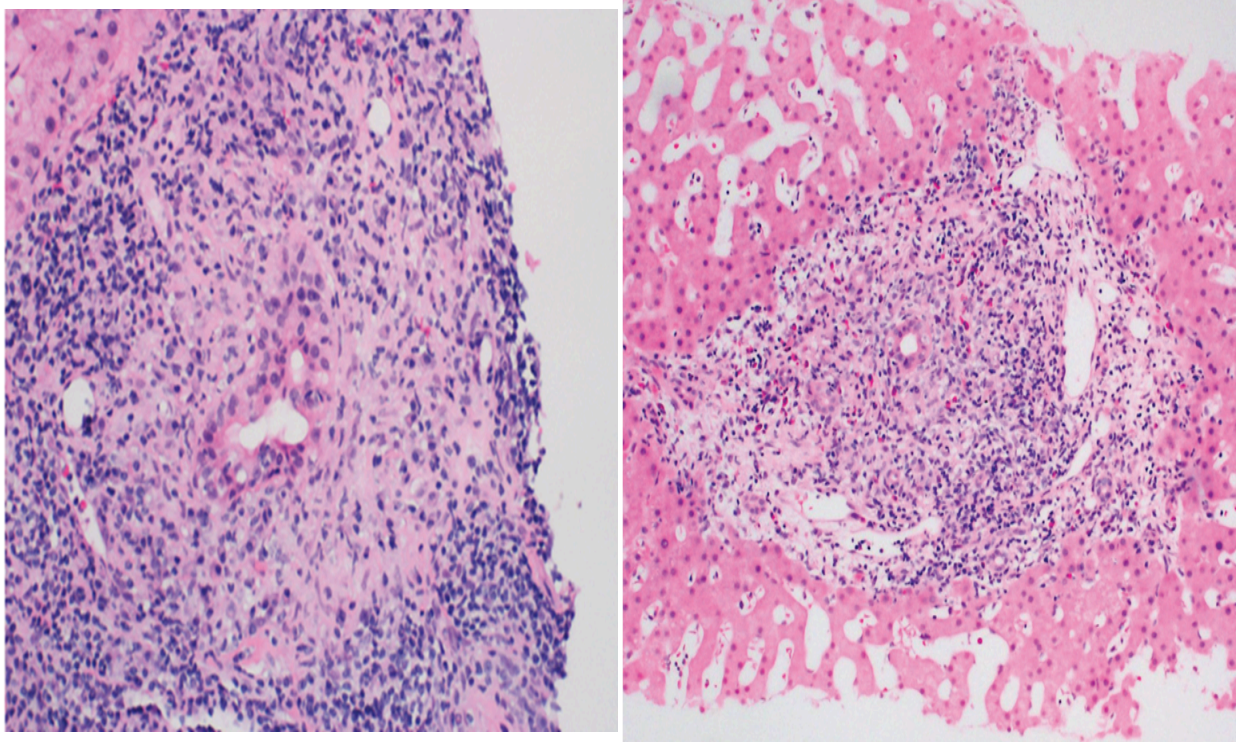


نمای میکروسکوپی بیوپسی سوزنی کبد خانم ۵۰ ساله‌ای با خارش، پیگمانتاسیون‌های پوستی و افزایش آنزیم‌های کبدی به شکل زیر است.



کدامیک از یافته‌های زیر در این بیماری دیده می‌شوند؟

(محدودیت انتخاب: 3 گزینه - بدون نمره منفی)

گزینه	گزینه صحیح	گزینه نادرست	خطای فاحش	وضعیت نمره
onion skin" fibrosis"				اثری ندارد
Predominant IgM positive plasma cell	*			مثبت
Predominant IgG positive plasma cell				اثری ندارد
Portal tract granuloma	*			مثبت
Suppurative destructive cholangitis				اثری ندارد
Zone III pericellular fibrosis				اثری ندارد
Zone III sinusoidal dilation				اثری ندارد
Kupfer cell hyperplasia				اثری ندارد
Florid duct lesion	*			مثبت

مثبت شدن و یا افزایش کدام یک از آزمایشات زیر در جهت تایید تشخیص کمک کننده است؟

(محدودیت انتخاب: 3 گزینه - بدون نمره منفی)

گزینه	گزینه صحیح	گزینه نادرست	خطای فاحش	وضعیت نمره
Anti HBC Ab				اثری ندارد
Serum ferritin				اثری ندارد
ASMA				اثری ندارد
Antimitochondrial Ab	*			مثبت
ANCA				اثری ندارد
ds-DNA				اثری ندارد
Serum Alkaline phosphatase	*			مثبت
Serum IgG				اثری ندارد
Serum IgM	*			مثبت
LKM1				اثری ندارد

در آزمایشات بیمار آلکالن فسفاتاز سرم بالا بوده و آنتی بادی آنتی میتوکندریال مثبت شده است. کدام تشخیص بیشتر مطرح است؟

(محدودیت انتخاب: 1 گزینه - بدون نمره منفی)

گزینه	گزینه صحیح	گزینه نادرست	خطای فاحش	وضعیت نمره
Autoimmune Hepatitis				اثری ندارد
Secondary Sclerosing Cholangitis				اثری ندارد
Primary Sclerosing Cholangitis				اثری ندارد
Primary Biliary Cirrhosis	*			مثبت
Wilson's Disease				اثری ندارد
Chronic B Hepatitis				اثری ندارد
Alfa-1 Antitrypsin Deficiency				اثری ندارد
Sarcoidosis				اثری ندارد
Congenital Hepatic Fibrosis				اثری ندارد