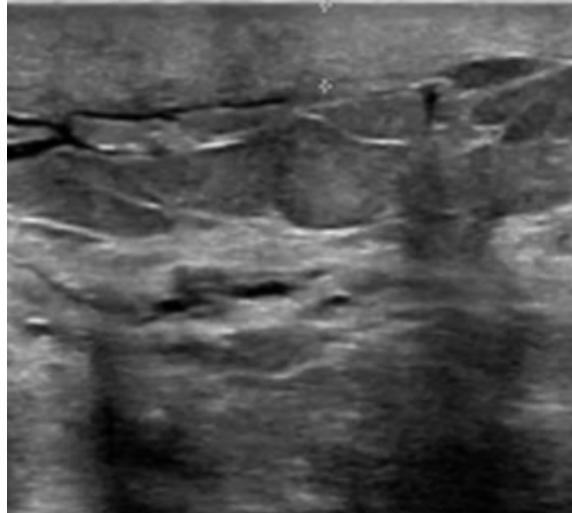


شفاهی رادیولوژی

خانم ۳۳ ساله، ۳ ماه پس از قطع شیردهی با ورم پستان راست مراجعه نموده است. ابتدا سونوگرافی انجام شده است. یافته‌های سونوگرافی چیست؟

(تمام بخش‌های این سؤال، نمره منفی دارد)



یافته‌های سونوگرافی فوق چیست؟

(محدودیت انتخاب: 2 گزینه - انتخاب گزینه غلط، نمره منفی دارد)

آزمون: 14_رادیولوژی_PMP				مدت آزمون: 7
-------------------------	--	--	--	--------------

گزینه	بازخورد	نمره انتخاب	عدم انتخاب	مرگ
افزایش ضخامت پوست		10.00	0.00	
توده اسپیکوله		10.00-	0.00	
مجاری شیری برجسته		10.00	0.00	

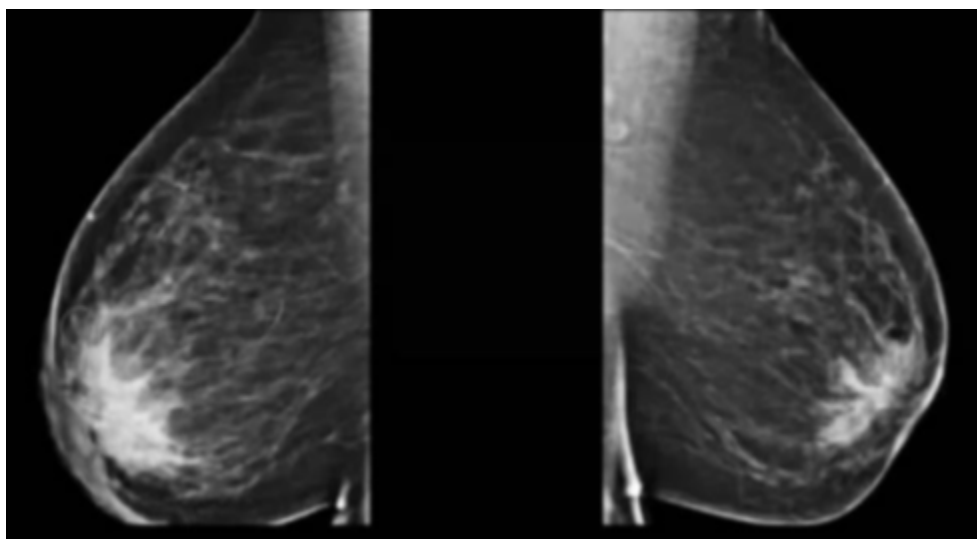
با توجه به یافته‌های بالینی، احتمال ماستیت برای بیمار مطرح شده و آنتی‌بیوتیک درمانی انجام شده، اما پاسخ به درمان قابل توجهی نداشته است. کدامیک از اقدامات زیر را پیشنهاد می‌دهید؟

(محدودیت انتخاب: 1 گزینه - انتخاب گزینه غلط، نمره منفی دارد)

گزینه	بازخورد	نمره انتخاب	عدم انتخاب	مرگ
ماموگرافی		20.00	0.00	
سی‌تی‌اسکن ریه		10.00-	0.00	

بیوپسی سوزنی تحت گاید سونوگرافی	10.00-	0.00	
---------------------------------	--------	------	--

برای بیمار ماموگرافی تشخیصی در نمای MLO از هر دو پستان انجام شد. یافته‌های مثبت چیست؟



(محدودیت انتخاب: 2 گزینه - انتخاب گزینه غلط، نمره منفی دارد)

گزینه	بازخورد	نمره انتخاب	عدم انتخاب	مرگ
افزایش ضخامت پوست پستان راست		10.00	0.00	
ادم پستان راست		10.00	0.00	
توده‌ی اسپیکوله در پستان راست		10.00-	0.00	
نمای طبیعی پستان‌ها بعد از شیردهی		10.00-	0.00	

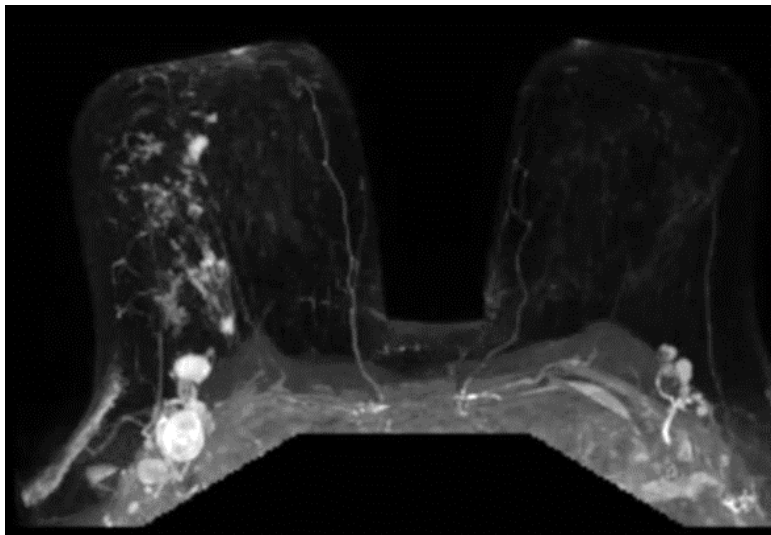
درمان دارویی بیمار ادامه پیدا کرد، اما علائم پیشرفت نمود و قرمزی پوست بیشتر شد. بیوپسی punch توسط جراح از پوست پستان راست انجام شد که بجز التهاب، یافته دیگری نداشت.

قدم بعدی تشخیصی چیست؟

(محدودیت انتخاب: 1 گزینه - انتخاب گزینه غلط، نمره منفی دارد)

گزینه	بازخورد	نمره انتخاب	عدم انتخاب	مرگ
سونوگرافی سریال		20.00-	0.00	
ماموگرافی با بزرگنمایی		0.00	0.00	
توموسنتزیس		0.00	0.00	
ام‌آر‌آی پستان		25.00	0.00	

ام‌آر‌آی پستان انجام شد.



تکنیک این تصویر چیست؟

(محدودیت انتخاب: 1 گزینه - انتخاب گزینه غلط، نمره منفی دارد)

گزینه	بازخورد	نمره انتخاب	عدم انتخاب	مرگ
T2WI		5.00-	0.00	
subtraction2		5.00-	0.00	
T1 Dynamic		0.00	0.00	
MIP		15.00	0.00	

با توجه به یافته‌های ام‌آر‌آی، اقدام بعدی پیشنهادی شما چیست؟

(محدودیت انتخاب: 1 گزینه - انتخاب گزینه غلط، نمره منفی دارد)

گزینه	بازخورد	نمره انتخاب	عدم انتخاب	مرگ
سونوگرافی هدفمند بر اساس یافته‌های ام‌آر‌آی		25.00	0.00	
تکرار punch بیوپسی از پوست		10.00-	0.00	
بیوپسی از پستان با گاید ام‌آر‌آی		10.00-	0.00	

در سونوگرافی هدفمند از پستان و زیر بغل راست، توده‌های متعدد در قسمت خارجی پستان راست پیدا شد. غدد لنفاوی برجسته نیز در زیر بغل راست مشاهده گردید.

اقدام بعدی چیست؟

(محدودیت انتخاب: 1 گزینه - انتخاب گزینه غلط، نمره منفی دارد)

مرگ	عدم انتخاب	نمره انتخاب	بازخورد	گزینه
	0.00	0.00		FNA از توده‌های پستان و غدد لنفاوی زیر بغل
	0.00	25.00		بیوپسی core از بزرگترین توده‌ی پستان و FNA زیر بغل
	0.00	10.00-		شروع شیمی‌درمانی نئو آجونت قبل از جراحی
	0.00	10.00-		لامپکتومی پستان و جراحی زیر بغل