

ارتوپدی

آقای ۲۶ ساله‌ای به دنبال زمین خوردن در بازی فوتبال دچار درد مچ دست می‌شود. به اورژانس مراجعه می‌نماید و فقط رادیوگرافی زیر را از او می‌گیرند. بیمار بعد از دو روز به کلینیک ارتوپدی مراجعه می‌نماید. در معاینه بالینی، درد و تورم نسبی در مچ دست دارد. محدودیت حرکت مچ دیده می‌شود. معاینه عصبی طبیعی است و زخمی در پوست ندارد.

رادیوگرافی اولیه زیر را با خود به همراه دارد.



اولین اقدام بعدی کدام است؟

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

گزینه	گزینه صحیح	گزینه نادرست	خطای فاحش	وضعیت نمره
رادیوگرافی نیم‌رخ مچ دست	*			مثبت
رادیوگرافی مچ در فلکشن و اکستنشن		*		منفی
MRI		*		منفی
CT SCAN				اثری ندارد

رادیوگرافی نیم رخ انجام شد، یافته‌های پاتولوژیکی کدام است؟



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

گزینه	گزینه صحیح	گزینه نادرست	خطای فاحش	وضعیت نمره
There is no pathologic finding		*		منفی
Disruption of Gilula lines	*			مثبت
Spilled teapot sign				اثری ندارد
Lesser arc dislocation	*			مثبت
Triangular appearance of lunate				اثری ندارد
Increased radiocarpal translation		*		منفی
Terry Thomas sign		*		منفی
Distal radius fx		*		منفی
Scaphoid fx				اثری ندارد

در صورتی که نیروی وارد شده به این بیمار ادامه پیدا می‌کند، بر اساس مکانیسم و طبقه‌بندی Mayfield، کدام آسیب‌ها به آسیب بیمار اضافه می‌شد؟

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

گزینه	گزینه صحیح	گزینه نادرست	خطای فاحش	وضعیت نمره
پارگی لیگامان رادیواسکافوکاپیتیت				اثری ندارد
دررفتگی لونیت	*			مثبت
پارگی لیگامان رادیولونیت کوتاه				اثری ندارد
دررفتگی لونوکاپیتیت				اثری ندارد
آسیب لیگامان دورسال رادیوکاپیتال	*			مثبت
آسیب لیگامان اسکافولونیت		*		منفی
اسکافولونیت دیسوسیشن		*		منفی

در اورژانس و با سدیشن برای بیمار مانور ریداکشن را انجام می‌دهیم. کدام حرکت زیر جزو این مانور نیست؟

(محدودیت انتخاب: 1 گزینه - بدون نمره منفی)

گزینه	گزینه صحیح	گزینه نادرست	خطای فاحش	وضعیت نمره
تراکشن				اثری ندارد
دورسی فلکشن				اثری ندارد
پالمار فلکشن				اثری ندارد
اولنار دوبیشن	*			مثبت

ریداکشن در اورژانس موفق نیست. بیمار را به اتاق عمل می‌بریم. اقدام جراحی مناسب کدام است؟

(محدودیت انتخاب: 1 گزینه - بدون نمره منفی)

گزینه	گزینه صحیح	گزینه نادرست	خطای فاحش	وضعیت نمره
برداشتن ردیف پروگزیمال مچ دست				اثری ندارد
آرتروذ محدود مچ دست				اثری ندارد
جانندازی باز از اپروچ خلفی و ترمیم لیگامان در صورت امکان	*			مثبت
جانندازی باز از اپروچ قدامی بدون ترمیم لیگامان				اثری ندارد

بعد از جانندازی باز و ترمیم لیگامان از خلف، می‌خواهیم ثابت‌سازی با پین به روش diamond configuration انجام دهیم، کدام پین زیر لازم نیست؟

(محدودیت انتخاب: 1 گزینه - بدون نمره منفی)

گزینه	گزینه صحیح	گزینه نادرست	خطای فاحش	وضعیت نمره
اسکافولونیت				اثری ندارد
لونوکاپیتیت	*			مثبت
اسکافوکاپیتیت				اثری ندارد
لونوتریکوئتروم				اثری ندارد
تریکوئتروکاپیتیت				اثری ندارد