

Hà Giang, ngày 16 tháng 02 năm 2016

## THÔNG BÁO

**Triển khai dịch vụ kỹ thuật Phẫu thuật nội soi khớp gối, Chụp Cộng hưởng từ MRI, Chụp cộng hưởng từ MRI có chất cản quang (kể cả thuốc cản quang)**

Kính gửi: Các khoa, phòng

Căn cứ Quyết định số 225/QĐ-SYT ngày 02/02/2016 của Giám đốc Sở y tế Hà Giang về việc phê duyệt bổ sung danh mục kỹ thuật trong khám chữa bệnh được thực hiện tại các bệnh viện.

Nhằm nâng cao chất lượng khám bệnh, chữa bệnh, đáp ứng yêu cầu khám chữa bệnh ngày càng cao của người dân. Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hà Giang triển khai bổ sung một số dịch vụ kỹ thuật phục vụ người bệnh năm 2016 cụ thể như sau:

### 1. Phẫu thuật nội soi khớp gối.

#### \* Giá trị của phẫu thuật nội soi khớp gối:

Nội soi khớp gối là dùng một nguồn sáng lạnh đưa vào trong khớp, thông qua 1 máy quay nhỏ (camera) toàn bộ hình ảnh trong khớp sẽ được trình chiếu trên 1 màn hình ti vi với một độ phóng đại nào đó. Phẫu thuật viên nhờ đó sẽ nhìn thấy rõ mọi cấu trúc nằm trong khớp gối. Hình mổ nội soi khớp gối, một lỗ dùng cho camera, một lỗ khác dùng để cho dụng cụ vào thực hiện các thao tác phẫu thuật. nước muối sinh lí được dùng để bơm phòng khớp gối. Một hoặc nhiều đường mổ nhỏ khác sẽ được tạo ra nhằm đưa các dụng cụ vào trong khớp gối để thực hiện các thủ thuật. Thuận lợi của loại phẫu thuật này là gây ra ít đau hơn do đường mổ nhỏ, thời gian hồi phục sớm hơn, và trong một số trường hợp chính xác hơn so với mổ hở

Mức thu: 2.000.000đ - Ban hành tại Quyết định 2250/QĐ-UBND ngày 16/7/2008 của Ủy ban nhân dân tỉnh Hà Giang

Tại mục: C2. Các phẫu thuật, thủ thuật theo chuyên khoa

C2.1. Ngoại khoa

Số thứ tự: 208

Phê duyệt tại Quyết định 225/QĐ-SYT, ngày 02/02/2016 của Sở y tế Hà Giang về việc phê duyệt bổ sung danh mục kỹ thuật trong khám chữa bệnh được thực hiện tại bệnh viện.

Phần XXVII. Phẫu thuật nội soi

Tại mục: 5. Khớp gối

\* Chỉ định mổ nội soi khớp gối:

- Nội soi chẩn đoán: Trong một số trường hợp CDHA không cho chẩn đoán chính xác, tiến hành nội soi khớp gối có thể cho ta cái nhìn chính xác nhất về hình ảnh bên trong khớp gối và những tổn thương có thể có.

- Phẫu thuật cắt sụn chêm hoặc khâu sụn chêm bị rách khi có chỉ định phẫu thuật. Cho đến nay người ta đã chứng minh rằng phẫu thuật cắt sụn chêm bằng nội soi có kết quả tốt hơn mổ mở.

- Phẫu thuật tái tạo dây chằng chéo trước, dây chằng chéo sau trong tổn thương đứt dây chằng chéo khớp gối. Đây là kỹ thuật dùng sợi gân bánh chè hoặc gân chân ngỗng để thay thế dây chằng chéo bị đứt.

- Nội soi hỗ trợ việc lấy các dị vật trong khớp gối như các mảnh sụn trong bệnh lí viêm sụn tách rời, chuột khớp....

- Trong các bệnh lí viêm khớp gối như viêm khớp dạng thấp làm cho các bao hoạt mạc dày lên, khớp gối sưng to do tràn dịch, làm giảm tác dụng của thuốc kháng viêm, người ta dùng dụng cụ và với sự hỗ trợ của nội soi cắt bao hoạt mạc, cải thiện việc điều trị bằng thuốc kháng viêm.

- Gỡ dính khớp gối: trong một số trường hợp khớp gối bị cứng sau mổ hoặc sau những chấn thương, tiến hành gỡ dính làm sạch khớp gối và PHCN có thể nhanh chóng giúp bệnh nhân hồi phục hơn.

- Các trường hợp đau khớp gối do thoái hóa ở giai đoạn sớm, việc cắt các mảnh sụn, bao khớp bị rách do thoái hóa, bơm rửa khớp gối làm kéo dài thời gian không đau của khớp gối. có thể cấy ghép các tế bào sụn nuôi để phục hồi mặt khớp. Đây là phẫu thuật hứa hẹn mang nhiều cải thiện trong cuộc chiến chống lại sự thoái hóa mặt sụn khớp do tuổi già hoặc vì lí do nào đó như chấn thương... trước khi đi đến chỉ định thay khớp gối nhân tạo.

- Bơm rửa, làm sạch, đặt dẫn lưu trong một số trường hợp nhiễm trùng khớp gối.

#### \* Chống chỉ định:

- Khớp gối bị biến dạng trong trường hợp thoái hóa khớp nặng không còn chỉ định nội soi.

Tóm lại, nội soi khớp gối là một phẫu thuật ít xâm lấn, ít gây tổn thương cho người bệnh, qua đó giảm bớt thời gian điều trị, nhanh chóng phục hồi và trở lại cuộc sống, sinh hoạt bình thường.

## 2. Chụp Cộng hưởng từ MRI, Chụp cộng hưởng từ MRI có chất cản quang (kẻ cá thuỷ cản quang)

- Giá trị của Cộng hưởng từ MRI, Chụp cộng hưởng từ MRI có chất cản quang (kẻ cá thuỷ cản quang):

Chụp cộng hưởng từ (MRI) là một phương pháp chẩn đoán hình ảnh hiện đại, hiệu quả. Có thể trong một lần đi khám bệnh, bạn đã được chụp cộng hưởng từ. Vậy chụp cộng hưởng từ có ảnh hưởng đến sức khỏe hay không?

Hiện nay, MRI được sử dụng để kiểm tra hầu hết các cơ quan trong cơ thể, đặc biệt có giá trị trong việc chụp ảnh chi tiết não hoặc thần kinh cột sống. Chụp MRI cho hình ảnh chất lượng cao có độ phân giải và độ tương phản tốt, giúp thầy thuốc đánh giá chi tiết các tổn thương và chẩn đoán bệnh chính xác, trong nhiều trường hợp là tốt hơn so với các kỹ thuật chẩn đoán hình ảnh khác như siêu âm, Xquang và chụp cắt lớp CT.

Quá trình chụp bằng MRI không gây tác dụng phụ như trong chụp Xquang hay chụp CT. MRI cho phép phát hiện ra các điểm bất thường ẩn sau các lớp xương

mà các phương pháp tạo ảnh khác khó có thể nhận ra. MRI có thể cung cấp nhanh và chuẩn xác so với tia X trong việc chẩn đoán các bệnh về tim mạch.

Ban hành tại Quyết định 2250/QĐ-UBND ngày 16/7/2008 của Ủy ban nhân dân tỉnh Hà Giang

- Tại mục: C4. Chẩn đoán hình ảnh  
C4.2. Chiếu, chụp X quang  
C4.2.4. Một số kỹ thuật chụp X quang khác

Mức thu:

- + STT: 912. Chụp cộng hưởng từ MRI: 2.000.000đ  
+ STT: 913 Chụp cộng hưởng từ MRI có chất cản quang (kể cả thuốc cản quang): 2.500.000đ

Phê duyệt tại Quyết định 225/QĐ-SYT, ngày 02/12/2016 của Sở y tế Hà Giang về việc phê duyệt bổ sung danh mục kỹ thuật trong khám chữa bệnh được thực hiện tại bệnh viện.

#### Phần XVII. Điện quang

1. Chụp cộng hưởng từ từ vùng đầu – mặt – cổ máy từ lực 0.2 - 1.5T
2. Chụp cộng hưởng từ vùng ngực máy từ lực 0.2 - 1.5T
3. Chụp cộng hưởng từ vùng bụng, chậu máy từ lực 0.2 - 1.5T
4. Chụp cộng hưởng từ cột sống - ống sống và xương khớp máy từ lực 0.2 - 1.5T
5. Chụp cộng hưởng từ tim mạch máy từ lực 0.2 - 1.5T
6. Chụp cộng hưởng từ toàn thân và kỹ thuật đặc biệt khác máy 1.5T

##### - **Chỉ định:**

Chụp cộng hưởng từ được tiến hành để đánh giá các tạng trong lồng ngực và ổ bụng, các tạng trong tiêu khung, các mạch máu, hệ thống cơ xương khớp.

Các bác sĩ sử dụng Cộng hưởng từ để chẩn đoán hoặc theo dõi khi điều trị trong các trường hợp:

- Khối u lồng ngực, ổ bụng, tiêu khung
- Một số bệnh lý về tim mạch
- Tắc mạch hay phình mạch (gồm cả động mạch chủ, động mạch thận, động mạch chi và động mạch não)
- Bệnh lý gan, các tạng khác như đường mật, túi mật, tụy.
- Các bệnh lý u của thận và đường tiết niệu
- Các khối u bất thường của tạng sinh dục (tử cung, buồng trứng, tinh hoàn, tiền liệt tuyến)
- Đau bụng ở phụ nữ như u xơ tử cung, lạc nội mạc tử cung, u tuyến tử cung.

##### \* **Chống chỉ định:**

- + Còn dị vật kim khí trong cơ thể.
- + Còn các phương tiện kết xương bằng kim loại trong cơ thể như các clíp để cầm máu ở trong não; các nẹp vít kim loại trong kết xương chi thể và cột sống; máy tạo nhịp tim; răng giả; chỏm xương đùi bằng kim loại...
- + Bệnh nhân quá sợ hãi, tâm thần kích động, hôn mê phải thở máy..

Trên đây là những nội dung về việc triển khai một số dịch vụ kỹ thuật mới. Phòng TCKT phối hợp với Tổ Tin học cập nhật kỹ thuật dịch vụ mới vào hệ thống phần mềm

Bệnh viện. Đề nghị các khoa căn cứ hướng dẫn chỉ định phù hợp, nâng cao chất lượng điều trị cho người bệnh và triển khai dịch vụ từ ngày 22/02/2016.

*Nơi nhận:*

- Như kính gửi;
- Ban giám đốc;
- Website Bệnh viện;
- Lưu VT,KHTH.

**KT.GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Vũ Hùng Vương**