

## A APLICAÇÃO DE PLASMARICO EM PLAQUETAS OBTIDO COM DUPLA CENTRIFUGAÇÃO NA RECONSTRUÇÃO DO LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR

### PAINEL Nº 21

#### INSTITUIÇÕES:

NÃO INFORMADO

#### AUTORES:

DARCI DUARTE LOPES JÚNIOR APRESENTADOR

CARLOS ALBERTO ATHERINOS PIERRI

CARLOS ALBERTO PIERRI

ROGÉRIO TEIXEIRA DE CARVALHO

#### RESUMO

##### INTRODUÇÃO / OBJETIVOS

O OBJETIVO DESTE ESTUDO É AVALIAR CLINICAMENTE A UTILIZAÇÃO DO PLASMA RICO EM PLAQUETAS ATRAVÉS DO MÉTODO DA DUPLA CENTRIFUGAÇÃO NA RECONSTRUÇÃO DO LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR COM OU SEM ASSOCIAÇÃO COM SUTURA MENISCAL E OU CONDROPLASTIA.

##### MATERIAL E MÉTODOS

O ENSAIO CLÍNICO FOI PROSPECTIVO E A AMOSTRA DO TIPO INTENCIONAL. DURANTE O PERÍODO DE SETEMBRO DE 2009 A JANEIRO DE 2010 FORAM REALIZADAS 17 CIRURGIAS PARA RECONSTRUÇÃO DO LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR COM ENXERTO DE TENDÕES FLEXORES, COM OU SEM ASSOCIAÇÃO COM SUTURA MENISCAL E OU CONDROPLASTIA. TODOS OS PROCEDIMENTOS FORAM EXECUTADOS PELA MESMA EQUIPE CIRÚRGICA. A TÉCNICA DE FIXAÇÃO FEMORAL FOI ENDOBUTTON® E O PARAFUSO DE INTERFERÊNCIA BIOABSORVÍVEL OU PEEK COMO FIXAÇÃO TIBIAL. ...

##### CONCLUSÃO

O PRP PELO MÉTODO DE DUPLA CENTRIFUGAÇÃO É DE FÁCIL OBTENÇÃO E BAIXO CUSTO. - NÃO FORAM APRESENTADAS COMPLICAÇÕES PELO MÉTODO INSTITUÍDO NOS PACIENTES AVALIADOS, DURANTE O RESPECTIVO ESPAÇO DE TEMPO