



## Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais

Av. Augusto de Lima, 1549, 3º andar, sala P-358, Fórum Lafayette  
Belo Horizonte – MG CEP 30190-002

---

### RESPOSTA TÉCNICA

#### IDENTIFICAÇÃO DA REQUISIÇÃO

**SOLICITANTE:** MM. Juíz de Direito Dra Clarissa Pedras Gonçalves de Andrade

**PROCESSO Nº.:0611195000215**

**SECRETARIA:** 2ª Vara

**COMARCA:** São Francisco

**I – DADOS COMPLEMENTARES À REQUISIÇÃO:**

**REQUERENTE:**ARS

**IDADE:**52

**PEDIDODA AÇÃO:**cirurgia ortopédica Prótese Reversa do ombro

**DOENÇA(S) INFORMADA(S):** S42

**FINALIDADE / INDICAÇÃO:**Tratamento de fratura luxação de ombro CID S 42. 2 e S 43.0

**REGISTRO NO CONSELHO PROFISSIONAL:** CRMMG 46365

**NÚMERO DA SOLICITAÇÃO :**2019.0001444

#### II – PERGUNTAS DO JUÍZO:

Solicito esclarecimentos técnicos sobre a prótese reversa de ombro para paciente com história de queda, em decorrência de crise convulsiva,da qual resultou fratura luxação do ombro esquerdo CID s.42.2 e S 43.0, ocorrida em [17/03/2019](#).

Consideramos insuficientes as informações contidas nas respostas ao formulário padrão disponibilizado pelo CNJ e no relatório dirigido à Secretaria Municipal de Saúde, solicitando assim relatório médico complementar.

A despeito da urgência e imprescindibilidade afirmada pelo profissional, este informa que o procedimento não está incluído na tabela SIGTAP, dado relevante para exame da causa, pois aponta que o insumo não é contemplado pela Política de Saúde Pública em vigor quanto a patologia



## Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais

Av. Augusto de Lima, 1549, 3º andar, sala P-358, Fórum Lafayette  
Belo Horizonte – MG CEP 30190-002

---

enfrentada pelo usuário do sistema.

A parte foi intimada para apresentação de relatório médico adicional, que contemplasse as exigências delineadas nos Enunciados 12,14,58 e 59, da III Jornada de Direito à Saúde promovida pelo CNJ, considerando que a prótese, salvo melhor juízo não consta da relação nacional nem dos protocolos.

O relatório porém sobreveio aos autos de modo bastante precário, tão somente reiterando que o paciente possui sequela da fratura-luxação de ombro esquerdo, sendo a utilização da prótese “a única possibilidade para que ele consiga ter uma qualidade de vida” e ao final com o registro : "não tem outra indicação na literatura atual baseado em evidências científicas"

### **III – CONSIDERAÇÕES E RESPOSTAS**

A prótese total reversa de ombro surgiu como uma alternativa a prótese total anatômica de ombro para casos em que esta não apresentava bons resultados no período pós-operatório. Aspectos relevantes com relação a vida diária dos pacientes, como diminuição da dor e melhora na função, bem como recuperação da estabilidade articular foram pontos levados em consideração na busca por novas alternativas de substituição de ombro. **Artroplastia reversa apresenta características biomecânicas que aprimoram o funcionamento do músculo deltoide e compensam o manguito rotador disfuncional.**

Os primeiros pacientes que foram submetidos à artroplastia reversa de ombro apresentavam por quadro clínico a ruptura massiva e irreparável de rotadores associada à artropatia, artrite glenoumeral e migração superior da abeça do úmero (muitas vezes como resultado de falha pós implantação de artroplastia total convencional de ombro). Tinham uma média de idade acima de 70 anos. O fato de gerar ainda algumas restrições ao uso da prótese como consequência da não restauração completa da amplitude de



## Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais

Av. Augusto de Lima, 1549, 3º andar, sala P-358, Fórum Lafayette  
Belo Horizonte – MG CEP 30190-002

---

movimento pra algumas funções, torna necessário enquadrar apenas pacientes mais idosos, visto que, em geral, somente funções ligadas a rotina diária serão necessárias. .. Em caso de pacientes jovens e ativos, a não recuperação destes movimentos pode prejudicar, inclusive, suas atividades de trabalho. Além disso, para um bom aproveitamento da prótese, é necessário que o músculo deltóide esteja em condições favoráveis (se possível plenas) para exercer sua atividade bem como o estoque de massa óssea da porção glenóide da escápula esteja hábil para receber com sucesso a placa de base do componente glenóide. Boas condições neurais também são de extrema importância nessa seleção, para que se garanta o funcionamento do músculo deltóide no período pós-operatório

Uma revisão que analisou 28 estudos publicados entre 2005 e 2014 através dos termos “reverse”, “shoulder”, “arthoplasty” na ferramenta de pesquisa Pubmed e Lilacs.. proporcionou verificar que muitas investigações têm sido realizadas e publicadas em ferramentas de pesquisa na área de saúde a respeito da implantação da artroplastia reversa de ombro (ou prótese reversa de Grammont). Tornou possível também constatar que, com o passar do tempo, o espectro de indicações ao uso da referida prótese, como o enquadramento em artropatias com ruptura de manguito rotador, revisões de artroplastia e fraturas proximais de úmero, **bem como as complicações advindas da escolha em utilizá-la, como entalhe escapular, infecções e instabilidade, vêm ampliando-se e passa a atender uma maior gama de pacientes que se beneficiaram de sua aplicação e também promoveu maior aprofundamento no conhecimento a respeito das possíveis falhas ou dificuldades posteriores ao procedimento cirúrgico.** Além disso, a investigação a respeito desses aspectos traz maiores possibilidades de tornar esse procedimento ainda mais eficaz, refletindo na diminuição da dor e maior ganho na funcionalidade desses pacientes, a fim de proporcionar aos



## Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais

Av. Augusto de Lima, 1549, 3º andar, sala P-358, Fórum Lafayette  
Belo Horizonte – MG CEP 30190-002

---

mesmos maior conforto e praticidade nas suas atividades da vida diária. **A quantidade de pesquisas e materiais de conteúdo de livre acesso com Artroplastia reversa de ombro: indicações e complicações – Revisão Julho/2015 relação ao tema abordado ainda é relativamente pequeno, o que constitui-se uma limitação ao estudo.** No entanto, a revisão abre possibilidades para que maiores e mais profundas pesquisas a médio e longo prazo sejam estimuladas e realizadas.

Em busca ao Pub Med em 11/10/19 foram encontrados 29 artigos de revisão sobre assunto nos últimos 5 anos. Em nenhum deles esta demonstrado indicações absolutas da prótese reversa de ombro bem como ausência de complicações.

### **IV – CONCLUSÕES:**

Conclui-se que, apesar de uma boa alternativa aos pacientes submetidos a ela, a artroplastia reversa de ombro merece maiores pesquisas e avaliações no intuito de aprimorar suas qualidades e diminuir as complicações decorrentes de seu uso.

A alternativa disponível no SUS; prótese anatômica é amplamente utilizada apresenta bons resultados; maior número de estudos onde estão demonstrados indicação, resultados a longo prazo e complicações a longo prazo. Uma tecnologia pode apresentar bons resultados no primeiro momento no entanto é necessário avaliações a longo prazo para determinar o seu real benefício

### **V – REFERÊNCIAS:**

Portal do CNJ

Portal do Ministério da Saúde

Artroplastia reversa de ombro: indicações e complicações – Revisão Revista



## **Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais**

Av. Augusto de Lima, 1549, 3º andar, sala P-358, Fórum Lafayette  
Belo Horizonte – MG CEP 30190-002

---

On-line IPOG Especialize

Portal Pub Med

**VI – DATA:** 14/10/2019

**NATJUS**