

Devido sua excelente biocompatibilidade e propriedades mecânicas, o titânio é o metal melhor empregado na área médico - odontológica.

A maior preocupação e Responsabilidade da Bionnovation Biomedical quando se trata de implantes é garantir que a matéria-prima utilizada seja de confiança e que todos os testes necessários sejam realizados para comprovar sua biocompatibilidade.

A Bionnovation trabalha com Matéria-prima certificada, durante todo o processo fabril, todas as medidas de segurança são tomadas para reduzir e eliminar qualquer tipo de risco, mantendo todos os processos controlados e em conformidade com as normas vigentes, tendo cuidados ainda mais especiais quando trata-se de sua principal matéria prima, o Titânio.

O material é empregado em toda linha de Implantes, neste caso, Titânio Comercialmente Puro Gr4- Normas F67 e ISO 5832-2, na linha de componentes, com a utilização do Titânio Alumínio Vanádio - Normas F136 e ISO 5832-3, somando aproximadamente 70% de sua produção em totalidade, sendo seus fornecedores altamente qualificados.

A Matéria Prima Titânio chega à empresa e fica retida até que sejam realizadas inspeções, que evidenciam a conformidade do material, e, conseqüentemente dos produtos, em relação aos requisitos e critérios de aceitação especificados, passando por análises dimensionais realizadas pelo Controle de Qualidade, ensaios de absorção atômica por empresa terceirizada qualificada, garantindo que o material está conforme padrões de aceitação regulamentados. Além dessas análises, o fornecedor a cada lote, disponibiliza um laudo do material, sendo esta uma garantia a mais do titânio estar conforme requisitos especificados.

Os produtos são projetados e fabricados de forma que seu uso não comprometa o estado clínico e a segurança dos pacientes e operadores. Todas as etapas seguem instruções e procedimentos determinados pela Gestão da Qualidade. Os registros permitem a rastreabilidade do produto e a abertura de ações preventivas ou corretivas que possam contribuir para a segurança e desempenho do produto conforme proposto pela Bionnovation.

## TRABALHAMOS COM OS MELHORES FORNECEDORES DO MUNDO



Solicite a visita de um consultor

**0800 770 3824**

[bionnovation.com.br](http://bionnovation.com.br)

**Bionnovation**

implantes e biomateriais

*Engenharia para um sorriso perfeito!*