

ネオボーン内の
深部まで
生体組織が侵入し、
骨再生を
強力にサポート

ネオボーン

ハイドロキシアパタイト骨補填材



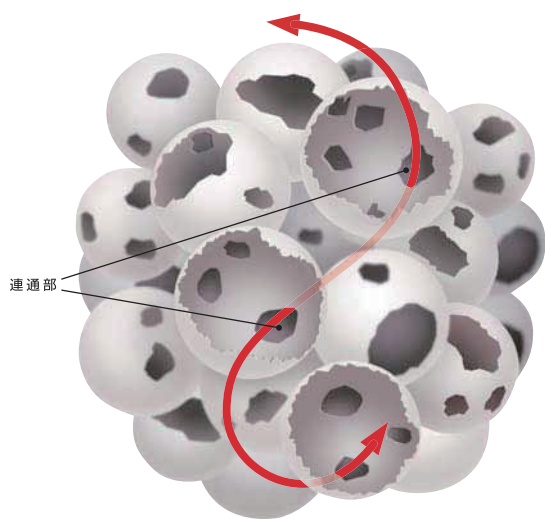
日本で初めて、臨床試験を経て、インプラント埋入時にも使用が可能と厚生労働省から認可を得ている、歯科用の人工骨です。

保険適用

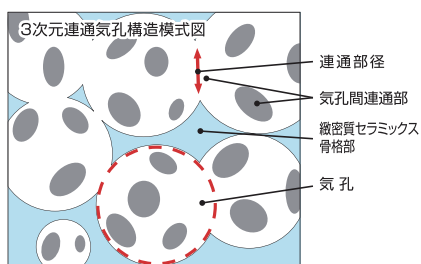
歯科用

高度管理医療機器

ネオボーンは日本で初めて「骨再生の補助」の効能効果があると認められた3次元連通気孔構造を有するハイドロキシアパタイト製骨補填材です。その独自の気孔構造による骨再生能力で、埋入後、ネオボーン深部にまで生体組織が速やかに侵入し、新生骨の形成を促進します。



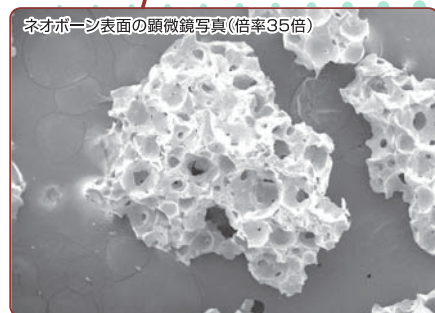
気孔間連通気孔構造立体模式図



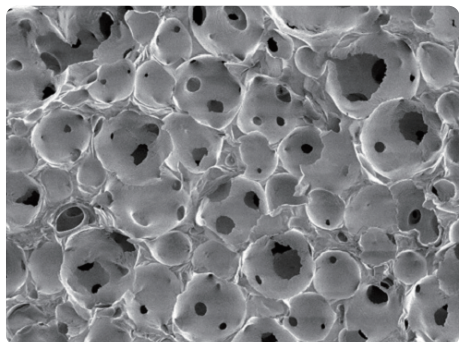
ネオボーンは多数の気孔同士が、大きな気孔間連通部により骨補填材全域にわたって気孔がつながった3次元連通気孔構造を有しています。この独自の気孔構造により骨の再生を効果的に補助します。これにより、骨補填材の粘膜からの排出や、それに伴う炎症症状などは起こりにくく、極めて有用性の高い骨補填材です。



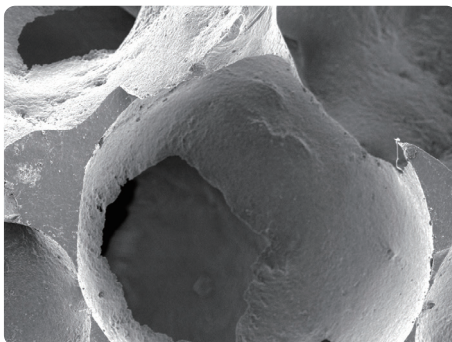
ネオボーン顆粒品 1-0.5mm



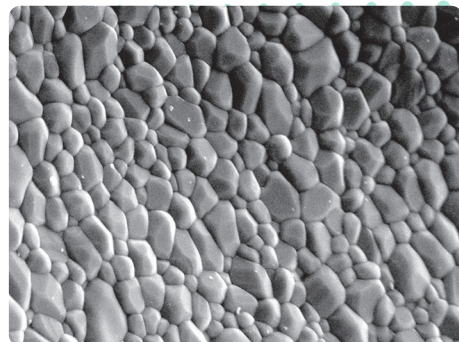
ネオボーン表面の顕微鏡写真(倍率35倍)



表面の電子顕微鏡写真



大きな連通部径



緻密な骨格部

使用目的

・上下顎骨・歯槽骨の骨欠損の補填

嚢胞など骨欠損部(荷重部位を除く)への骨補填

上下顎骨・歯槽骨の骨折時に生じた空隙の補填、及びインプラント埋入時にインプラントが露出した部分を補填するために用いるものであり、インプラント固定は顎骨や埋植骨によって確保されている場合に限る。

なお、荷重部での使用を医師が必要と判断する場合は、金属プレート等他の内固定又は外固定による補強と併用した上で、本品に直接荷重が作用しないように配慮すること。

ネオボーン顆粒品



顆粒品	1 -0.5mm	1 g	品番 DK03-001
-----	----------	-----	-------------

希望小売価格:1箱(1g入り)13,000円(税別)

販売名:ネオボーン 医療機器承認番号:21500BZZ00315000

販売元: 株式会社 **Aimedic MMT**

〒108-0075

東京都港区港南1-2-70 品川シーズンテラス

TEL:03-5715-5211/FAX:03-5715-5265

URL:<http://www.aimedicmmt.co.jp/>

お問合せ先 TEL:06-6941-8255 (大阪支社)

製造販売元: **クアーズテック合同会社**

〒257-8566

神奈川県秦野市曾屋30