

Ver.1.15

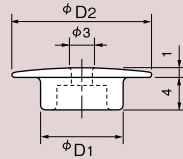


Artificial Bones

Neurosurgery



バーホール・キャップ〈スタンダード〉



(単位：mm)

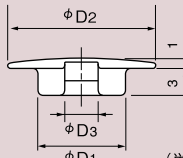
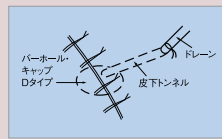
頭蓋骨穿頭術や前頭開頭術などの際に開けられたバーホールに、術後皮膚の陥没するのを防止するために用いるアルミナ製のキャップです。キャップ自身の陥没を防ぐため、つばがつけられており、特に固定する必要はありません。中央には脳室穿刺用の孔が設けられており、最高30°の角度まで、どの方向からも穿刺針を刺入することができます。

商品No.	品名	D1	D2
CMZ01501	バーホールキャップ 8	8	15
CMZ01502	バーホールキャップ 10	10	17
CMZ01503	バーホールキャップ 12	12	19

参考文献：

小林 茂昭，他：脳神経外科領域におけるセラミックの有用性：整形外科セラミック・インプラント・コロキウム記録集1980,91-94,1980。
島 利夫，他：セラミックスによる頭蓋骨穿頭部補填材料：整形外科セラミック・インプラント・コロキウム記録集1980,95-98,1980。

バーホール・キャップ〈Dタイプ〉



(単位：mm)

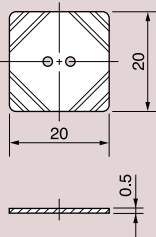
Dタイプは脳室ドレナージ等でバーホールにドレーン留置を行う際使用するバーホール・キャップです。*外径4mmまたは5mmまでのドレーンが留置でき、抜去も容易です。孔の形状をU字形としたことにより、ドレーン設置後にバーホール・キャップを装着でき、ドレーンの屈曲も少なく、また術後感染防止のため、ドレーンの皮下トンネルを長く確保することができます。(※下表D3を参照ください)

商品No.	品名	D1	D2	D3
CMZ01498	バーホールキャップ D8	8	15	4
CMZ01499	バーホールキャップ D11	11	18	4
CMZ01500	バーホールキャップ D14	14	21	4
BCMZO1510	バーホールキャップ D11-5MM	11	18	5

参考文献：

松崎 隆幸，他：New burr hole capの開発：Neurol Med Chir(Tokyo)27(Suppl)：14,1987。

トルコ鞍プレート Gタイプ



(単位：mm)

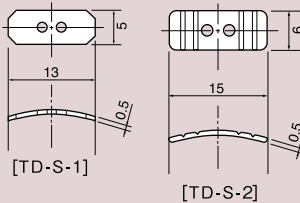
経蝶形骨洞下垂体手術の際のトルコ鞍底部の骨窓補填をするために用いるアルミナ製のプレートです。手術時に、ペアン鉗子等を用い、欠損部に適合するよう、プレートの細溝に沿って切斷、成形して使用します。中央に2つの小孔が開けられており、これを利用し、バヨネット摂子等ではさみ、トルコ鞍底の下垂体被膜と欠損骨縁との間に挿入します。

商品No.	品名
CMZ01610	トルコ鞍プレート Gタイプ

参考文献：

Kobayashi, S., et al. : Usefulness of Ceramic Implants in Neurosurgery. Neurosurgery, 21 : 751-755, 1987

トルコ鞍プレート TDタイプ



(単位：mm)

経蝶形骨洞下垂体手術の際のトルコ鞍底部の骨窓形成をするために用いるアルミナ製のプレートです。設置後の安定性を高めるため、トルコ鞍底部の解剖学的形態に適合するようデザインされています。欠損部の大きさに応じ2種類のサイズから選択できます。

商品No.	品名
CMZ01620	トルコ鞍プレート TD-S-1
CMZ01630	トルコ鞍プレート TD-S-2

参考文献：

寺本 明：経蝶形骨手術。阿倍 弘，他編，脳神経外科疾患の手術と適応I，朝倉書店，159-173,1990。
寺本 明，他：間脳下垂体部腫瘍の手術—経蝶形骨法—。高倉公朋 監，脳神経外科シリーズ 下垂体部・第3脳室腫瘍，現代医療社，47-55, 1989。

販売名：バイオセラム人工骨© 医療機器承認番号：16200BZZ01026000 一般名：人工骨インプラント 高度管理医療機器（クラスⅢ）
製造販売元：京セラメディカル株式会社



京セラメディカル株式会社 本社 京都市伏見区竹田鳥羽殿町6番地 〒612-8450

商品に関するお問い合わせは下記まで

東京営業所 東京都港区三田三丁目5番19号 住友不動産東京三田ガーデンタワー 〒108-0073 Tel:03-6364-5563 E-mail:medicalsupply-ns@gp.kyocera.jp

当資料に記載の情報は2025年10月時点のものです。当資料については、無断で複製、転載することを禁じます。

© 2025 KYOCERA Medical Corporation

<https://www.kyocera-medical.co.jp>

5_012 [M-335-4t]