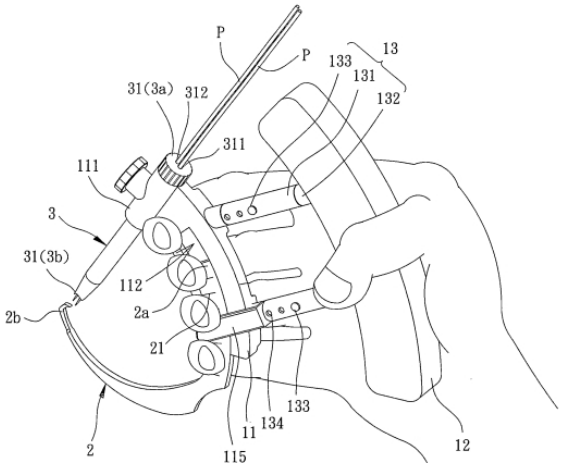
研發技術推薦

技術名稱

關節鏡手術定位瞄準器

技術摘要	本案「定位瞄準器」揭示一種三角軟骨損傷縫合手術的定位儀器，包含一定位件、一導引套筒及一握持部，該定位件及該導引套筒分別設於該握持部兩端，其中該定位件用於定位手術時要進行鑽孔的位置；該導引套筒設有二導孔，以便手術時由二縫針鑽出兩個不交錯的孔洞供穿引一縫線，避免因上述二孔洞形成交錯而必須重新鑽孔的問題，具有「縮短手術時間」功效，本案可以應用於醫學外科相關產業，故具有產業利用性。
現有技術描述、問題及其缺陷	習知用以進行關節鏡手術瞄準器，其使用上較不方便且未具有可調整握持之構造，致使用上較不方便。
本技術發明之目的及達成功效	本案提供一種三角軟骨損傷縫合手術的定位儀器，方便訂定位且避免因二孔洞形成交錯而必須重新鑽孔的問題，具有「縮短手術時間」功效。構件結構較為簡易，方便醫師手術操作，縮短手術時間並提高精確性。 本案有連接於弧形本體的握把，提供醫師調整握持之方便性，增加手術精確度。
適用產業類別	骨科
關鍵字	關節鏡手術、定位瞄準器
相關專利號碼	US 10,159,502 B2、I592130、ZL201610947761.7



聯絡窗口
單位名稱：產學創新總中心
聯絡人：林甫穎 協理
電話：(06)2360524#207
電子郵件：evelynlin@gs.ncku.edu.tw