

專利/技術名稱	下顎手術張撐調整器 MANDIBULAR SURGICAL RETAINING DISTRACTOR		
專利所有權人	中國醫藥大學		
專利國別	中華民國	專利證號	I645832
可利用範圍	以張撐幅度可調整的手段固定下顎骨切開處的距離，達到輔助正顎手術進行而能提升手術便利性與準確度的效果。		
摘要	<p>一種下顎手術張撐調整器，設有一基座以及一連接座，在該基座與該連接座之間形成令兩者相對直線運動的直線導引構造，在該基座以及該連接座的後側分別凸出設有一勾板，兩勾板相互併攏，在該基座的前側可轉動地結合一調整螺栓，該調整螺栓的螺桿螺穿該連接座的前側；本發明用於手術時，是將兩併攏的勾板以直向或者橫向插入下顎骨頭切斷處，接著依照手術的需求轉動該調整螺栓，透過兩勾板將下顎骨頭切開處撐開，並在固定下顎骨頭切開處的距離後，能在此距離的基礎上進一步微調下顎骨的位置，可提升正顎手術操作的便利性以及準確度。</p>  <p style="text-align: center;">圖 1</p>		