口蓋裂による咀嚼障害の矯正治療の研究

研究協力者

大阪大歯学部 作 田 守

大阪大学歯学部附属病院矯正科における口唇・口蓋裂患者取り扱いの実態は下記の通りですので 報告いたします。

- 1. 昭和54年2月末日現在における患者数は昭和42年4月以降を調査したとこ、総数は589 名で性別では男子342名(58.1%)、女子247名(41.9%)であった。裂型別でみると、 男女の合計で、唇・顎裂67名(11.4%)、唇・顎・口蓋裂498名(84.6%)、口蓋裂 24名(4.1%)であった。最も頻度の高い唇・顎・口蓋裂を細分すると、片側性412名(69.9%)、両側性104名(17.7%)であり、片側性の中では左側261名(44.3%)、右側 (22.6%)であった。(%値は589名を母数とした値である)。
- 2. 昭和53年4月1日~昭和54年2月28日のほぼ1年間の口唇・口蓋裂患者受付総数は92名で性別は男子58名、女子34名であった。矯正での初診時年令は4才未満から20才以上に分布したが、7~11才の範囲の頻度が高く、最も頻度が高かったのは男女共に7才で、男子19名女子9名であった。裂型では"1"と同様、左側唇・顎・口蓋裂が男女共最も多く、男子23名女子17名であった。
- 3. 現在矯正科に通っている口唇・口蓋裂患者総数は498名で性別は男子269名女子229名である。これら患者の初診時年令は4才未満から20才以上に分布したが、頻度が高いのは6才~12、3才でその内特に高いのは男女共7才であった。裂型は"1"、"2"同様左側唇・顎・口蓋裂が男女共最も多く、男子125名女子117名であった。
- 4. 収集している資料は初診時に顎態模型を作成、頭部X線規格写真(中心咬合位で正・側貌、前後方向と側貌安静位)、パノラマX線写真、正・側貌顔面写真などを採取し、以後治療経過中必要に応じて資料採得を行っている。
- 5. 他科との関連ではチームアプローチというほどのものではないが、必要に応じて口腔外科及び 補綴科と治療方針に関する検討を行っている。
- 6. 矯正科の全医員が治療を担当し、とくに口唇・口蓋裂患者のみを扱うグループは作らず一般矯正患者と同様に治療を行っている。

検索用テキスト OCR(光学的文字認識)ソフト使用 論文の一部ですが、認識率の関係で誤字が含まれる場合があります

大阪大学歯学部附属病院矯正科における口唇・口蓋裂患者取り扱いの実態は 下記の通りですので報告いたします。

1.昭和 54 年 2 月末日現在における患者数は昭和 42 年 4 月以降を調査したとこ、総数は 589 名で性別では男子 342 名(58.1%)、女子 247 名(41.9%)であった。裂型別でみると、男女の合計で、唇・顎裂 67 名(11.4%)、唇・顎・口蓋裂 498 名(84.6%)、口蓋裂 24 名(4.1%)であった。最も頻度の高い唇・顎・口蓋裂を細分すると、片側性 412 名(69.9%)、両側性 104 名(17.7%)であり、片側性の中では左側 261 名(44.3%)、右側(22.6%)であった。(%値は 589 名を母数とした値である)。