6. *Revascularisierung des Herzmuskels durch die Omento-Myokardiopexie*

Bei Hunden wurde der Ramus descendens der linken Coronararterie mit Ameroidringen verschlossen. Gleichzeitig wurde auf das versorgte Areal des Myokards mittels Rasterklebens Omentum aufgebracht. — Die Ergebnisse dieser zur Zeit noch nicht abgeschlossenen Versuchsserie sollen ebenfalls mitgeteilt werden.

Bei den angeführten Versuchen haben die folgenden Herren mitgewirkt: H. Berger und R. Strassl (Versuch 2); P. Donas (Versuch 3); G. Zinner (Versuch 5); E. Wolner (Versuch 6).

Literatur

1. Lennert, K. A., Mondorf, W., Kollmar, M.: Wundheilungsstörungen nach Splenektomie. Münch. med. Wschr. **112**, 146 (1970).
2. Turunen, M.: Supradiaphragmatic transposition of the spleen for portal hypertension. Ann. Surg. **157**, 127 (1963).

4. Korrektur der Verbrennungsmikrostomie durch Doppel-Z-Plastik

W. D. MÜHLBAUER

Abteilung für Plastische und Wiederherstellende Chirurgie am Klinikum r. d. Isar der Technischen Universität München

Tief zweitgradige Verbrennungen des Gesichtes können spontan ohne grob sichtbare Narbenbildung abheilen. Dabei kommt es jedoch zu einer generalisierten Schrumpfung der Gesichtshaut, die gelegentlich zu einer sklerodermie-ähnlichen Verengung der Mundspalte führt. Essen und Sprechen sind erheblich behindert. Mundhygiene, Zahnbehandlung oder das Wiedereinsetzen einer Zahnprothese sind zum Teil unmöglich.

Die geläufigen Methoden zur Erweiterung der Mundspalte, beruhend auf Incisionen der Mundwinkel und Dehnung des Lippenrotes nach lateral bzw. Einschlagen von gestielten Mundschleimhautlappchen, sind bei der narbig geschrumpften Mikrostomie nach Verbrennungen nicht möglich oder nicht geeignet.

Wir haben deshalb eine eigene Methode entwickelt für diese speziellen Patienten, bei der die narbig geschrumpfte Mundspalte durch spiegelbildlich aufeinanderstehende Doppel-Z-Plastiken an jedem Mundwinkel wieder auf das natürliche Maß erweitert werden kann. In jedem unserer bisherigen 10 Fälle konnten wir ein funktionell und ästhetisch befriedigendes Ergebnis erreichen.

Die Details der Methode lassen sich aus den Figuren und Bildern gut erkennen.