



Humane Parotiszellen auf Microcarriern
(Vergr. 20:1) ► Seite 281

■ **Leitthema** Main topic · Review articles

Regenerative Medizin Regenerative Medicine

Redaktion: P.K. Plinkert, Heidelberg

262 Regenerative Medizin.

Chancen für die rekonstruktive Kopf-Hals-Chirurgie

Regenerative Medicine in head and neck reconstructive surgery
F. Riedel · U.R. Goessler · J. Stern-Straeter · K. Riedel · K. Hörmann

275 Tissue-Engineering von respiratorischem Epithel. Regenerative Medizin für die rekonstruktive Chirurgie der oberen Atemwege

Tissue engineering of respiratory epithelium. Regenerative Medicine for reconstructive surgery of the upper airways
M. Bücheler · U. von Foerster · A. Haisch · F. Bootz · S. Lang · N. Rotter

281 Zellbasierte Strategien für die Speicheldrüsenregeneration

Cell-based strategies for salivary gland regeneration
N. Rotter · C. Wirz · J. Oder · B. Wollenberg · R. Huss · S. Brandau · S. Lang · M. Bücheler

288 Regenerative Medizin in der Therapie der Innenohrschwerhörigkeit

Regenerative Medicine in the treatment of sensorineural hearing loss
H. Löwenheim · J. Waldhaus · B. Hirt · S. Sandke · M. Müller

■ **Im Fokus** In focus

252 Regenerative Medizin. Neue Therapieverfahren für die Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Kopf- und Halschirurgie

Regenerative Medicine. New therapeutic methods in otorhinolaryngology and head and neck surgery
H. Löwenheim

258 Konzeption und Realisierung einer Prosodie-Testbatterie. CI-Träger im Fokus der Prosodieforschung

Conception and realization of a prosody test battery.
CI carrier in the focus of prosody research
J. Mühlhaus · S. Bartel-Friedrich

■ **Originalien** Original articles

301 Vermehrung und Differenzierung humaner Nasenseptum-Osteoblasten. Ein neuartiges Perfusionskultursystem

Proliferation and differentiation of human osteoblasts from the nasal septum in a new perfusion culture system
M. Bücheler · B.-M. Bücheler · K. Hagenau · G. Hanke · F. Bootz

306 Basosquamöses Karzinom der Haut

Cutaneous basosquamous cell carcinoma
G. Lehnerdt · D. Manz · K. Jahnke · K.J. Schmitz

312 Risiko von Blutungen nach Adenotomie und Tonsillektomie. Aussagekraft der präoperativen Bestimmung von PTT, Quick und Thrombozytenzahl

Risk of hemorrhage after adenoidectomy and tonsillectomy. Value of the preoperative determination of partial thromboplastin time, prothrombin time and platelet count
K. Scheckenbach · H. Bier · T. K. Hoffmann · J. P. Windfuhr · M. Bas · H.-J. Laws · C. Plettenberg · M. Wagenmann

■ **Bild und Fall** Photo essay

321 Symptomarme Schwellung der Glandula parotis

Parotid mass with minimal clinical signs and symptoms
M.O. Klein · T. Hansen · R. Noelken · M. Kunkel