

## Attività Scientifica

### **1. S-100-like immunoreactivity in spinach tissues.**

**Cocchia D., Grilli Caiola, M., Botti F., Bertini G. and Michetti F.**

**Abstracts 14° Meeting European Neuroscience Association, Cambridge p.28, 1991.**

### **2. Immunoreattività all'S-100 in tessuti vegetali.**

**Cocchia D., Grilli Caiola M., Botti F., Bertini G. and Michetti F.**

**Riassunti del XLV Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia, Sassari, P.203, 1991.**

### **3. Identificazione immunoistochimica dei processi citoplasmatici degli odontoblasti nei denti umani.**

**D.Cocchia, F.Botti, S.Casella**

**79° Annual World Dental Congress, Federation Dentarie Intrnationale, Milan, 1991.**

### **4. Tecniche di preparazione di elementi dentali umani per l'osservazione al microscopio ottico ed elettronico.**

**Botti F., Baggi L., Casella S. e Cocchia D.**

**79° Annual World Dental Congress, Federation Dentarie Intrnationale, Milan, 1991.**

### **5. Immunochemical and immunohistochemical detection of S-100 like immunoreactivity in Spinach tissues.**

**F.Michetti, M.Grilli Caiola, F.Botti, G.Bertini and D.Cocchia**

**J.Histochem. and Cytochem. 40: 839-843, 1992.**

**6. Una nuova metodica per lo studio dei denti umani al microscopio ottico ed elettronico a trasmissione.**

**F.Botti, D.Cocchia, S.Casella e M.Martignoni**

**XXIII Congresso Nazionale S.I.O.C.M.F., Bologna 1992, Monduzzi Ed., VOL.III, 219-224.**

**7. Valutazione di una nuova metodica istologica per lo studio dei tessuti dentali umani a livello cellulare e subcellulare.**

**D.Cocchia, F.Botti, S.Casella e M.Martignoni**

**XXIII Congresso Nazionale S.I.O.C.M.F., Bologna 1992, Monduzzi Ed., VOL.III, 225-230.**

**8. impiego della resina Technovit 7200 VLC per lo studio dei denti umani non decalcificati al microscopio ottico ed elettronico a trasmissione.**

**Botti F. and Ragazzoni E.**

**Bioinformazioni Istocitopatologiche 1: 39-42,1994**

**9. Impiego delle resine acriliche per lo studio dei tessuti dentali umani non decalcificati al microscopio ottico ed elettronico.**

**F.Botti .,E. Ragazzoni and M.Mancini.**

**It.J.Anat.Embryol.suppl.vol.99:116,1994**

**10. Studio morfologico ed istochimico delle strutture interprismatiche dello smalto umano.**

**E.Ragazzoni, F.Botti e D.Cocchia**

**It.J.Anat.Embryol.suppl.vol.99:118,1994**

**11. Aspetti istologici della sutura palatina mediaна umana nell'età adulta.**

**P.Pirelli, E.Ragazzoni, F.Botti, C.Arcuri, and D.Cocchia**

**Atti 2° Congresso Nazionale “Collegio dei docenti di odontoiatria”, Roma 16  
Marzo 1995, Vol.1,pp.553-556.**

**12. Valutazione di alcune resine acriliche per lo studio dei denti umani non  
decalcificati al microscopio ottico ed elettronico.**

**F.Botti, M.Martignoni and D.Cocchia**

**Minerva Stomatol. 44:145-153,1995.**

**13. Mordenzatura dello smalto in ortodontia:analisi al SEM.**

**F.Di Vecchio, L.Pisano, F.Botti**

**Mondo Ortodontico 2:135-138, 1996.**

**14. New morphological data on the human midpalatal suture.**

**Pirelli P., Botti F., Ragazzoni E., Arcuri C. and Cocchia D.**

**Eur.Orthodontic Soc., 72° Congress, Brighton,1996**

**15. A comparative light microscopic study of human midpalatal suture and  
periodontal ligament.**

**Pirelli P., Ragazzoni E., Botti F., Arcuri C. and Cocchia D.**

**Minerva Stomatol. 46:429-433,1997.**

**16. Assesment of the acrylic resin Technovit 7200 VLC for studying the gingival mucosa by light and electron microscopy.**

**Botti F., Cocchia D. and Coll. Biotech- Histochem. 72:178-184,1997.**

**17. A procedure for preparing undecalcified and unembedded bone sections for light microscopy.**

**M.Mancini, M.Spoliti, F.Botti and D.Cocchia.**

**Biotech. Histochem.72:178-184,1997.**

**18. Intarsi estetici in vetropolimero**

**F. Mangani, M.Ciogli, F.Botti and D.Cocchia**

**Il Dentista Moderno 3: 49-62,1999.**

**19. A light microscopic investigation of the human midpalatal suture.**

**Pirelli P., Botti F., Ragazzoni E., Arcuri C., Cocchia D.**

**Ital.J.Anat.Embriol. Jan-Mar; 104 (1): 11-18, 1999.**

**20. Ulteriori osservazioni microscopiche sulla sutura mesiopalatina.**

**P.Pirelli, F.Botti, E.Ragazzoni, C.Arcuri and D.Cocchia.**

**Atti &°Congresso Nazionale “Collegio dei docenti di odontoiatria” p.188, 21-24**

**Aprile 1999.**

**21. Meiotic progression of isolated mouse spermatocyte under simulated microgravity.**

**Di Agostino S.,Botti F., di Carlo A., Sette C., Geremia R.**

**Reproduction 2004 Jul; 128 (1):25-32**

**22. Nanos3 expression and regulation in mouse and human germ cells.**

**Grimaldi P., Filipponi D., Botti F., Gandini L., Lenzi A., Geremia R., and Dolci S.**

**It. J. Anat. And Embryol. Vol.9 suppl. 1 p. 120, 2004**

**23. The nuclear Rna-binding protein Sam68 tranlocates to the cytoplasm and associates with the polysomes in mouse spermatocytes.**

**Paronetto M.P., Zalfa F., Botti F., Bagni C., Geremia R. and Sette C.**

**Mol Biol Cell. 2006 Jan;17(1):14-24. Epub 2005 Oct 12.**

**24. The RNA-binding protein Sam68 contributes to proliferation and survival of human prostate cancer cells.**

**Busà R, Paronetto MP, Farini D, Pierantozzi E, Botti F, Angelini DF, Attisani F, Vespasiani G, Sette C.**

**Oncogene. 2007 Jun 28;26(30):4372-82. Epub 2007 Jan 22**

**25. The ontogenetic expression pattern of type 5 phosphodiesterase correlates with androgen receptor expression in rat corpora cavernosa.**

**Carosa E, Rossi S, Giansante N, Gravina GL, Castri A, Dolci S, Botti F, Morelli A, Di Luigi L, Pepe M, Lenzi A, Jannini EA.**

**J Sex Med. 2009 Feb; 6 (2): 388-396. Epub 2008 Dec 9.**

