

ABSTRAK

Nama : Meuthia Azzahra

Program studi : Fakultas Kedokteran Gigi

Judul : Oral torus dan eksostosis pada pasien hemodialisis – Literature

Review

Oral torus merupakan tonjolan tulang di permukaan alveolar maksila dan mandibula. Eksostosis adalah tonjolan tulang tunggal atau multipel pada seluruh tulang alveolar. Etiologi oral torus multifaktorial antara faktor genetik dan faktor lingkungan. Faktor lingkungan seperti tekanan biomekanik pada gigi dianggap telah menurunkan massa tulang kortikal dan tulang trabekular yang berkorelasi dengan peningkatan konsentrasi hormon paratiroid dalam darah, stimulasi pada hormon paratiroid biasa ditemukan pada pasien dengan penyakit ginjal kronik yang menjalani hemodialisis. Kajian ini membuktikan bahwa Islam mengajarkan dan memelihara bentuk lahiriah tubuh dengan menjaga kesehatan dan kebersihan. **Tujuan:** mengetahui proses pembentukan oral torus dan eksostosis pada pasien hemodialisis dan pandangannya dari sisi Islam. **Metode:** jurnal diperoleh dari 4 *database* dengan 15 kata kunci sesuai kriteria inklusi menggunakan database pada Pubmed, Google scholar, Research gate, dan buku patologi rongga mulut. **Hasil:** terdapat sepuluh jurnal yang membahas terjadinya oral torus dan eksostosis pada pasien hemodialisis, empat jurnal memaparkan bahwa terjadinya oral torus dan eksostosis dapat mempengaruhi disfungsi atau kelainan struktur ginjal dan dapat menjadi faktor terbentuknya oral torus dan eksostosis **Kesimpulan:** Adanya oral torus dan eksostosis pada pasien hemodialisis merupakan gangguan metabolisme pada fosfor, kalsium, vitamin D dan penurunan aktivitas hormon paratiroid. Dari perspektif Islam, Allah SWT menciptakan manusia dalam keseimbangan. Adanya oral torus dan eksostosis pada pasien hemodialisis merupakan salah satu diantara kemahabesaran Allah SWT.

Kata Kunci : Torus palatinus, Torus mandibula, Eksostosis, dan Hemodialisis