

FREKWENSI PEMBUATAN GIGI TIRUAN DI BEBERAPA NEGARA (IRAQ, BRAZIL, INDIA, PAKISTAN, POLANDIA DAN GEORGIA)

ABSTRAK

Latar Belakang: Permintaan untuk perawatan restorasi gigi umumnya dipicu oleh berbagai kondisi mulut yang mempengaruhi kinerja pengunyahan, penampilan, dan kenyamanan. Secara umum, gigi tiruan tetap lebih disukai karena fungsi yang lebih baik dan lebih mudah diterima. Meskipun demikian, ketika beberapa gigi hilang dan sarana keuangan yang terbatas, gigi tiruan lepasan mungkin diindikasikan. Data prevalensi gigi yang hilang, menunjukkan kebutuhan akan pelayanan prostodontik. Hal yang sama tidak berlaku untuk data pada penyediaan restorasi prostetik. Yang terakhir dapat digunakan untuk menilai permintaan efektif untuk perawatan prostodontik dan untuk menentukan macam perawatan yang akan dipakai. **Tujuan:** Studi pustaka ini bertujuan untuk mengetahui frekwensi kasus pembuatan gigi tiruan tetap dan gigi tiruan lepasan di beberapa negara. **Tinjauan Pustaka:** Dalam banyak survei, telah dihasilkan tentang frekwensi perawatan prostodontik yang dibutuhkan sesuai dengan spesifikasi usia. Untuk orang dewasa muda, perlu perawatan prostodontik yang paling umum adalah gigi tiruan tetap dan gigi tiruan lepasan. Sebaliknya di antara orang dewasa berusia lebih dari 65 tahun, kebutuhan terbesarnya adalah perawatan dengan gigi tiruan lengkap lepasan. Tersedia beberapa pilihan perawatan untuk pasien yaitu gigi tiruan sebagian lepasan, gigi tiruan tetap konvensional dan implan. Namun, beberapa alternatif dapat menjadi kontra-indikasi karena keterbatasan umum, oral serta kondisi keuangan. Gigi tiruan sebagian lepasan adalah alternatif perawatan yang sering diindikasikan untuk perawatan pasien yang kehilangan gigi sebagian. **Kesimpulan:** Frekwensi pembuatan gigi tiruan di beberapa negara menunjukkan bahwa gigi tiruan lepasan resin akrilik paling banyak ditemukan dibandingkan dengan gigi tiruan tetap logam maupun keramik.

Kata kunci: kasus, frekwensi, gigi tiruan tetap, gigi tiruan lepasan.

FREQUENCY FABRICATION DENTURES IN SOME COUNTRY (BRAZIL, INDIA, PAKISTAN, POLAND, AND GEORGIA)

ABSTRACT

Background: The demand for dental restorative treatment is generally caused by a variety of oral conditions that affect the performance of mastication, appearance and comfort. In general, denture still preferred for better function and more easily accepted. However, when several teeth missing and the limited financial means, removable denture may be indicated. Data on the prevalence of missing teeth, that indicate the need for prosthodontic services, are generally available. The same is not true for data on the provision of prosthetic restorations. The latter can be used to appraise the effective demand for prosthodontic care and to determine utilizable treatment modalities. **Purpose:** The aim of this literature study to determine the frequency of the fabrication of fixed denture and removable denture in the in some countries. **Review:** In many surveys, have been produced on the frequency of prosthodontic treatment required in accordance with the specifications of age. For young adults, need prosthodontic treatment is the most common artificial tooth fixed and removable denture. In contrast among adults aged over 65 years, the greatest need was treatment with complete dentures removable. There are several treatment options for patients is in part a removable denture, fixed denture and implant konvensional. However, several alternatives may be contra-indicated because of limited public, oral and financial condition. Removable partial dentures is an alternative treatment that is often indicated for treatment of patients with partial tooth loss. **Conclusion:** The frequency of fabrication dentures in some countries showed that removable denture acrylic resin is most prevalent in comparison with the fixed denture metal or ceramic.

Keywords: cases, frequency, fixed denture, removable denture.