

## RAWATAN ALTERNATIF UNTUK MENGGANTIKAN GIGI YANG TIADA



### GIGI PALSU / DENTUR



### IMPLAN

## GIGI PALSU / DENTUR

- Gigi palsu ialah prostesis untuk menggantikan gigi yang tiada dan boleh ditanggalkan daripada mulut.
- Ia dapat menggantikan dari sebatang gigi hingga ke semua gigi.



GIGI PALSU SEPARUH



GIGI PALSU PENUH

### JENIS-JENIS GIGI PALSU

- A. **Gigi palsu akrilik** diperbuat daripada bahan akrilik. Ia murah tetapi mudah patah
- B. **Gigi palsu krom-kobalt** diperbuat dari bahan krom. Ia mahal, tidak mudah patah tetapi ada rasa logam



GIGI PALSU KROM-KOBALT

- Terdapat juga gigi palsu yang terus dipasang selepas cabutan dipanggil **gigi palsu immediate**.
- Penjagaan kesihatan mulut dan kebersihan gigi palsu adalah penting supaya gigi dan gusi sihat.

## JAMBATAN



SEBELUM

SELEPAS

- Jambatan dibuat untuk menggantikan sebatang gigi atau lebih. Ia menghubungkan dua gigi semulajadi yang sihat.
- Gigi pada kedua-dua belah ruang akan dikecilkan dan jambatan akan disemenkan padanya.
- Harganya agak mahal tetapi lebih selesa kerana hanya melibatkan ruang yang berkenaan sahaja.

## IMPLAN



- Implan diperbuat dari bahan *titanium* sebagai menganti akar gigi.
- Ia akan ditanam didalam gusi sebelum 'gigi' yang diperbuat dari porselin dilekatkan diatasnya.
- Implan boleh digunakan sebagai sokongan untuk rawatan jambatan gigi atau gigi palsu.
- Implan lebih mahal tetapi jangkawayatnya panjang dan berfungsi seperti gigi asal.

## ALTERNATIVE TREATMENT FOR MISSING TEETH



### DENTURE

#### DENTURE

- Dentures are removable prosthesis in the mouth which can replace missing teeth.
- It replaces from a single tooth to a full set of teeth.



PARTIAL DENTURE



FULL DENTURE

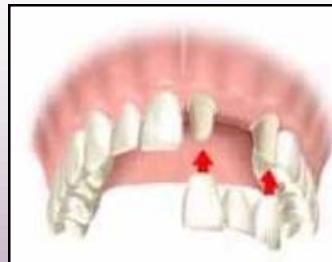
#### TYPES OF DENTURE

- A. **Acrylic denture**- made of acrylic, cheap but break easily .
- B. **Cobalt chromium denture**- made of chrome,expensive, not breakable but has metallic taste.



GIGI PALSU KROM-KOBALT

### BRIDGE



### IMPLANT

#### BRIDGE



- Bridge is made to replace one or more missing teeth, it bridges the space between two natural healthy teeth.
- The teeth on either side of the space is trimmed and the bridge is cemented on it.
- The cost is expensive but the patient will be more comfortable because of less extensive coverage in the mouth.

#### IMPLANT



- In certain cases denture is immediately inserted after tooth extraction, this is called **immediate denture**.
- Maintaining good oral hygiene and care of dentures are important to prevent caries formation on other standing teeth.

- Implant is made of titanium acting as root of the tooth.
- It is inserted in the alveolar bone before the crown made of porcelain is fixed on it.
- Implant can either be done singly or it can become part of a bridge or denture.
- It is expensive but long lasting and function like natural tooth.