Instituto Politécnico Nacional

Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud

Apoyo a las Actividades Académico-Administrativas

**UNIDAD I. INTRODUCCIÓN A LA ENDODONCIA**

**1.2 DEFINICIÓN DE LA ENDODONCIA**

**Absceso**: Acumulación de pus formado a partir de un foco único o de varios, generalmente de causa bacteriana

**Bolsa periodontal**: Espacio inadecuado entre la encía y el diente. Primer signo de enfermedad de los tejidos soporte del diente.

**Endodoncia** - 1. Rama de la odontología que se encarga del diagnóstico y tratamiento de las lesiones y/o enfermedades de los tejidos del interior del diente. 2. Es el procedimiento por el cual se elimina la pulpa afectada de un diente, dañado o muerto y se sella el conducto. La pulpa es la parte profunda del diente y contiene vasos sanguíneos y nervios, situándose en la parte central de la raíz y comunicando el diente con el hueso maxilar. La endodoncia puede clasificarse en tres tipos: es unirradicular cuando afecta a un diente que tiene una sola raíz y por ello un solo conducto pulpar. Es multirradicular cuando afecta a un diente que tiene dos raíces o más y por ello varios conductos pulpares

**Furca**: Área anatómica de un diente multiradicular donde las raíces se separan.

**Infección**. Invasión y proliferación de microorganismos en un lugar donde no se supone que deban estar presentes; la infección no necesariamente resulta en enfermedad.

**Infección endógena**. Infección causada por miembros de la microbiota humana normal.

**Necrosis**: Muerte de alguna porción de cualquier tejido del organismo, causada por un suministro insuficiente de sangre al tejido, ya sea a consecuencia de un trauma, una radiación o por efecto de sustancias químicas. Una vez que se confirma la necrosis, es irreversible.

**Perforación**: La comunicación mecánica o patológica entre el sistema de conductos radiculares y la superficie externa del diente.

**Periapical**: La zona que rodea la punta de la raíz de un diente.

**Pruebas de vitalidad pulpar** : Procedimientos de diagnóstico que determinan la respuesta de la pulpa dental al ser aplicado un estímulo eléctrico, térmico o mecánico

**Pulpa dentaria**: Tejido blando dentro del diente que contiene los nervios, los vasos sanguíneos y el tejido conjuntivo

**Rizolisis**: Reabsorción de una parte de la raíz de un diente después de una fractura o fisura radicular. Suele producir una lesión ósea y es uno de los factores etiológicos de la enfermedad periodonta

**Tratamiento de conducto radicular**: La eliminación del tejido pulpar de un diente debido a caries o lesión.

**Tabique interdental**: Pared de separación entre los dientes

**REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:**

Siqueira, José F.Jr. TREATMENT OF ENDODONTIC INFECTIONS. Quintessence Publishing. Berlin. 2011. 403 pp