endodonzia generale e assistenza

i nostri argomenti:

1. anatomia dentale e fisiologia della polpa (breve excursus)

2. la patologia della polpa iperemia pulpare pulpite necrosi pulpare alterazioni regressive

3. lesioni di origine endodontica lesioni apico-periapicali silenti ed acute ascesso alveolare acuto periodontite apicale cronica periodontite apicale riacutizzata

- 4. cenni di diagnosi endodontica anamnesi esame obiettivo esami accessori
- 5. preparazione del campo operatorio anestesia isolamento del campo apertura camerale detersione e sagomatura otturazione canalare strumenti e tecniche l'arte della promiscuità
- 6. varie
 ritrattamento
 chirurgia
 sbiancamento

Una lesione endodontica non diagnosticata e trattata adeguatamente porta inevitabilmente alla necrosi della polpa; tutti i tessuti necrotici vanno incontro a processi degenerativi e con rischio di infezione batterica. In quest'ultima evenienza avremo la diffusione dei batteri e delle loro tossine nello spazio apicale e peri apicale con infiammazione, infezione e reazione dell'organismo

lesioni apico-periapicali silenti ed acute

Non sempre le lesioni periapicali sono associate a sintomatologia e vengono identificate solo attraverso indagini radiologiche occasionali.

Le forme acute chiamate anche periodontite apicale acuta possono avere diverse eziologie ovvero sostanze tossiche o tossine batteriche che diffondono nel parodonto ma anche nei casi di sovrastrumentazione, sovramedicazione o sovrariempimento.

In questi casi il paziente riferisce dolore perfettamente localizzato e la percussione crea dolore, i test termici sono negativi, radiologicamente si può notare un allargamento dello spazio parodontale o radiotrasparenza apicale.

Il dente deve essere messo fuori occlusione e se possibile rifare la terapia canalare in modo adeguato.

ascesso alveolare acuto

Si verifica come possibile evoluzione del processo precedente ed è caratterizzato da raccolta purulente nell'osso alveolare e nei tessuti molli con comparsa spesso di fistole. La sensazione è di "dente allunga" con dolore acuto, localizzato pulsante, mobilità. dolore alla palpazione e alla percussione; i test termici sono negativi; l'indagine radiologica potrebbe anche essere poco deprimente.

Il dente deve essere aperto velocemente, drenato e si deve provvedere a copertura antibiotica.

periodontite apicale cronica

E' una reazione infiammatoria ad andamento cronico con formazione di un tessuto di granulazione ricco di plasmacellule e linfociti con una capsula fibrosa il granuloma, se si crea un rivestimento epiteliale avremo una cisti. Siamo di fronte alla reazione di difesa naturale dell'organismo alla diffusione di batteri e/o tossine.

Come già accennato la diagnosi è casuale per indagine radiologica, il paziente non ha dolore spontaneo e spesso anche alla percussione, può essere presente fistola di drenaggio, può esserci discromia.

periodontite apicale riacutizzata

Una lesione cronica preesistente con reazione infiammatoria acuta. Si differenzia dall'ascesso acuto per la netta presenza di radiotrasparenza apicale. Le cause possono essere ricercate in aumento di virulenza, caduta di difese immunitarie, strumentazione di canale infetto. La terapia e simile all'ascesso ovvero drenaggio e copertura antibiotica.