

DENTALPS - CRANS-MONTANA

Des avancées technologiques pour préserver le capital dentaire des patients

/Cathy Premer

Les avancées technologiques ont révolutionné les soins dentaires. Elles permettent aux patients de conserver un maximum de leur tissu dentaire d'origine, tout en proposant des traitements durables, esthétiques et prédictibles.

«Les techniques actuelles de restauration et le collage des céramiques permettent d'être très conservatif. Aussi, la qualité de l'imagerie et des empreintes numériques offre gain de temps, confort et précision diagnostique. La qualité des implants dentaires actuels raccourcit significativement la phase de cicatrisation, si bien que l'intervention ne dure qu'une trentaine de minutes avec, pour conséquence, un résultat sûr et prédictible», explique le docteur Pascal Gerber du cabinet dentaire Dentalps à Crans-Montana.

Les matériaux dentaires ont amplement évolué. Les céramiques utilisées dans la réalisation des couronnes et des facettes ont remplacé l'or et l'acier, offrant un aspect au plus près des dents naturelles et permettant d'atteindre un rendu esthétique excellent. Chez Dentalps, ces travaux sont exclusivement réalisés en collaboration avec un technicien de Crans-Montana sur la base des empreintes numériques réalisées au cabinet.

Les empreintes numériques sont une des évolutions majeures de ces 10 dernières années. Elles offrent confort aux patients car il s'agit d'une caméra numérique placée en bouche. Il n'y a donc plus de matériaux d'empreinte inconfortable dans la bouche, et nécessitant un temps de durcissement relativement long. Les implants de dernières générations utilisés chez Dentalps sont en alliage titane-zircone biocompatible qui augmente leur résistance et qui permet d'utiliser des implants plus petits, évitant chez certains des greffes osseuses.

Une autre évolution technologique : la radiologie numérique en 3D. *«Chez Dentalps nous avons la possibilité d'effectuer un scanner en 3 dimensions comme à l'hôpital afin d'affiner au plus précis le diagnostic pour la sûreté de nos patients.»*



Advances in technology have revolutionised dental care. They offer patients lasting, aesthetically pleasing and predictable treatment that preserves as much of the original dental tissue as possible.

'Current restorative techniques and ceramic bonding allow for a very conservative approach. Furthermore, the quality of digital imaging and impressions saves time and increases comfort and diagnostic precision. Dental implants these days are excellent. They shorten the healing phase so significantly that the procedure only lasts about thirty minutes, resulting in a safe and predictable outcome', explains Dr Pascal Gerber of the Dentalps dental practice in Crans-Montana.

Dental materials have evolved considerably. The ceramics used to make crowns and veneers have replaced gold and steel, offering an appearance that closely resembles natural teeth and ensuring excellent aesthetic results. At Dentalps, these procedures are carried out exclusively in collaboration with a technician in Crans-Montana, based on digital impressions taken at the practice.

Digital impressions are one of the major advances of the last 10 years. Because they involve a digital camera placed in the mouth, uncomfortable impression materials in the mouth that require a relatively long curing time have become a thing of the past. The latest generation of implants used at Dentalps are made of a biocompatible titanium-zirconium alloy, which makes them resistant and means that smaller implants can be used that make bone grafts unnecessary in some cases.

Another technological advance is 3D digital radiography. *'At Dentalps, we are able to perform a 3D scan, just like in a hospital, to refine the diagnosis as precisely as possible for the safety of our patients.'*