

## 8 Ordlista

---

<b>Alveolit</b>	Svårbehandlat smärttillstånd 2–3 dagar efter en tanduttagning, oftast visdomständer.
<b>Anamnes</b>	Patientens egen redogörelse, t ex för sin sjukdom eller sina symtom.
<b>Bortfall</b>	De personer som ingår i urvalet från början, men som av olika skäl inte kommer in i undersökningen eller lämnar undersökningen innan datainsamlingen är fullbordad.
<b>Confounder</b>	En faktor som samvarierar med den studerade exponeringen och som i sig ökar risken för sjukdom (jämför munhygien och rökning). Ett samband mellan exponering (rökning) och sjukdom kan vid ”confounding” helt eller delvis bero på den förstnämnda faktorn (munhygien). Confounding kan kontrolleras på olika sätt t ex genom speciella urval eller i den statistiska analysen.
<b>Distans</b>	I detta sammanhang den del av ett tandimplantat i titan som går genom slemhinnan och varpå man fäster tandersättningen.
<b>Distansoperation</b>	Den kirurgiska åtgärd som fäster distansen på fixturen.
<b>Dysplasi</b>	Onormal utveckling av vävnad, missbildning.
<b>Effektmaßt</b>	Ett mått på relationen mellan exponering och utfall (t ex relativ risk).
<b>Extraktion</b>	Tanduttagning.

<b>Fall-kontrollstudie</b>	En undersökningsuppläggning som utgår från en studiepopulation där vissa personer definieras som fall (sjuka) samt ett urval bland (övriga) personer i samma studiepopulation, dvs kontroller. Exponeringens betydelse för sjukdomens uppkomst skattas genom jämförelser av tidigare exponering bland fall och kontrollpersoner. Ibland väljs fall och kontroller utan gemensam studiepopulation, vilket kan orsaka bias.
<b>Fixtur</b>	Gängad titancyylinder, den del av ett tandimplantat som integreras med käkbenet.
<b>Genotyp</b>	Anlagstyp, en persons ärftliga egenskaper som inte påverkas av den omgivande miljön.
<b>Implantat</b>	Ersättning för förlorad tand som integreras i käkbenet, oftast i titan.
<b>Intervention</b>	Aktiv åtgärd av förmodat förebyggande eller behandlande natur.
<b>Interventionsstudie</b>	Undersökning där deltagarna utsätts för en eller flera aktiva åtgärder, vilkas effekter ska bedömas.
<b>In vitro</b>	Experiment som äger rum i laboratoriet med t ex cellkulturer och inte på den levande kroppen av människa eller försöksdjur.
<b>Kohortstudie</b>	En undersökningsuppläggning där kohorten i princip sammanfaller med studiepopulationen. Exponeringens betydelse för sjukdomens uppkomst skattas genom jämförelser av andelen personer som insjuknar i kohortens olika exponeringsgrupper. Informationen beträffande sjukligheten är i vissa fall okänd då exponeringen bestäms och inhämtas först vid senare tidpunkt (prospektiv kohortstudie). Både exponering och påföljande sjuklighet kan i vissa fall redan finnas till hands då själva undersökningen

startar, och om det tidsmässiga förloppet inom kohorten kan jämföras med en prospektiv studie, talar man ibland om en retrospektiv kohortstudie.

<b>Kotinin</b>	Den huvudsakliga nedbrytningsprodukten av nikotin i kroppen. Mätning av kotinin i blod, urin eller saliv kan användas för att värdera en rökarens nikotinintag samt för att validera (verifiera) den egenrapporterade rökfriheten under uppföljning.
<b>KOL</b>	Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, långvarig lungsjukdom med tecken på hinder i luftens passage genom luftrören, som har ökad slembildning och/eller slemhinnesvullnad.
<b>Kolmonoxid</b>	Gas som bildas vid rökning och som kan mätas i blod eller utandningsluft för att påvisa om en person nyligen rökt eller inte.
<b>Konfidensintervall</b>	Konfidensintervallet beräknas utifrån data i en viss studie, och visar den spännvidd som sannolikt (ofta 95 procent säkerhet) täcker det "sanna" värdet för alla tänkbara studier som genomförs på samma sätt. Intervallet behöver alltså inte täcka ett annat så kallat sant värde som gäller för studier som genomförts på annat sätt med t ex bättre mätmetoder.
<b>Kontrollerad studie (CCT)</b>	Personerna fördelas inte slumpmässigt, men man försöker skapa en kontrollgrupp så lik experimentgruppen som möjligt för att kunna göra jämförelser.
<b>Leukoplakier</b>	Vanligtvis vita, kroniska förändringar i munslemhinnan som inte går att skrapa bort.
<b>Metaanalys</b>	Statistisk metod för att skatta effekten av en exponering eller behandling genom att väga samman resultatet från flera likartade studier.

<b>Nikotin</b>	Den substans i tobaksrökningen som är huvudansvarig för beroendet. Mätning av nikotin i blodet kan avslöja om rökning skett nyligen men är ett sämre mått på rökfrihet än koitinin.
<b>Nikotin-ersättningsmedel</b>	Användandet av nikotin som farmakologisk substans för att underlätta rökavvänjning.
<b>Observationsstudie</b>	Undersökning där uppgifter om enskilda personer eller befolkningsgrupper registreras och bearbetas men där i motsats till interventionsstudien inga åtgärder förekommer. Kohortstudier och fall-kontrollstudier är exempel på observationsstudier.
<b>Oddsquot (OR)</b>	Effektmått som ofta används i fall-kontrollstudier. Oddset är antalet fall dividerat med antalet icke-fall i en grupp. En kvot bildas mellan oddset för den exponerade och oddset för den oexponerade gruppen. Oddsquoten från en fall-kontrollstudie som strikt grundats på en studiepopulation är en giltig skattning av den relativa risken i studiepopulationen.
<b>Ortognat kirurgi</b>	Kirurgi som syftar till att rätta till felställningar och avvikelser i käkarna.
<b>Osteomyelit</b>	Inflammation i benmärg och benvävnad.
<b>Osystematisk översikt</b>	Översiktsartikel som inte redovisar hur urvalet av ingående studier gjorts.
<b>Packyears</b>	Antalet år som rökare multiplicerat med antalet paket (20 cigaretter/paket) man rökt per dag.
<b>Placebo</b>	Kontrollbehandling utan biologiskt verksamt innehåll.

<b>Precision</b>	Noggrannheten hos en medicinsk eller statistisk mätmetod. Mått på reproducerbarhet genom frånvaro av slumpmässiga fel.
<b>Randomiserad kontrollerad studie (RCT)</b>	Personerna fördelas till de olika behandlingsalternativen på ett sådant sätt att endast slumpen avgör vilket alternativ de tilldelas. I det enklaste fallet kan detta ske genom kast med mynt eller tärning. I dag krävs att proceduren är opåverkbar, inte bara av försökspersonen utan också av forskaren. Detta löses genom att någon utomstående ansvarar för randomiseringen.
<b>Randomisering</b>	Metod att slumpmässigt fördela personer i en vetenskaplig studie till aktiv behandling eller placebo/kontrollgrupp så att fördelningen inte påverkas av behandlaren.
<b>Signifikant</b>	Ett resultat anges som statistiskt signifikant i denna översikt om det är osannolikt (<5 procent) att ett samband framkommit av en slump; p-värde=0,05, eller 95 procent konfidensintervall inte täcker värdet 1.
<b>Skivepitelcancer</b>	Elakartad tumör utgående från skivepitel, en typ av låga skivformade celler som bekläder t ex munhåla och matstrupe.
<b>Systematisk litteraturöversikt</b>	Sammanställning av relevant tillgänglig vetenskaplig litteratur som berör en viss behandling, systematiskt redovisade och kritiskt granskade.
<b>Thiocyanat</b>	Ämne som bildas vid rökning och kan mätas i blod för att validera rökfrihet.
<b>Tvärsnittsstudie</b>	En undersökningsuppläggning där datainsamlingen för exponering och utfall tidsmässigt sammanfaller, och där ibland både exponering och utfall gäller förhållandet vid just den tidpunkten.

**Validerad  
rökfrihet**

Användandet av rökningrelaterade biokemiska substanser i blod, urin eller utandningsluft för att verifiera en rökares uppgivna rökfrihet.

**Validitet**

Den interna validiteten beskriver hur säker man kan vara på att exponeringen eller den undersökta åtgärden verkligen förklarar den effekt som framkommit i studien var orsaken till det uppmätta utfallet i undersökningsgruppen. Den externa validiteten beskriver hur säker man kan vara på att exponeringen eller den undersökta åtgärden verkligen skulle ge upphov till en motsvarande effekt i det uppmätta utfallet i en population som inte ingått i studien, generaliserbarhet. Man kan även tala om validitet som frånvaro av systematiska fel.