



Dynamic Code vill göra vården säkrare, smartare och mer tillgänglig för alla. Det är DIN hälsa vi pratar om. Varför ska du behöva oroa dig i onödan och passivt vänta på att få hjälp när du själv kan ta ansvar och få ett säkert svar på bara några dagar?

Nagelsvamp är en vanlig infektion som förekommer hos upp till 10 % av Sveriges befolkning¹. Dessutom är nagelsvamp en vanligt återkommande infektion. Nagelsvamp är inte farligt i sig, men kan vara besvärligt både fysiskt och psykiskt. Svampen kan orsaka nageltrång och många undviker att gå i sandaler eller barfota för att slippa visa sin angripna nagel. Vanliga tecken på att du kan vara drabbad av nagelsvamp är missformade, förtjockade och gulnade naglar eller att nageln smular sönder, lossnar eller får vita prickar. Svampangreppet kan i värsta fall, om det inte behandlas, leda till att nageln får en bestående deformation med smärtsam nageltrång och risk för andra infektioner som följd.

För att välja rätt behandling bör du först ta reda på om det är nagelsvamp du har. Till din hjälp har vi utvecklat ett test som identifierar de vanligaste svamparna som angriper naglar.

Så fungerar vår helhetslösning, från test till möte med läkare och behandling.



Beställ ett test på vår webbsida eller köp det via ett apotek.



Följ de tydliga instruktionerna och ta provet.



Skicka tillbaka provet till oss, förpackningen fungerar nu som returemballage.



Vi analyserar ditt prov i vårt kvalitetssäkrade laboratorium.



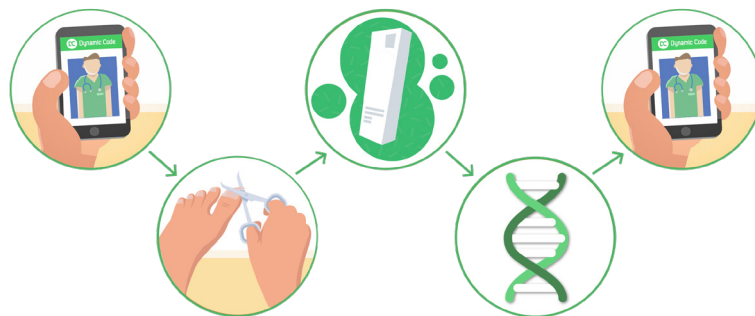
Svaret hämtas på vår webbsida med din personliga kod.



Vid behov hjälper vi dig vidare till en digital vårdgivare.

Beställ - ta prov - skicka - få svar och hjälp direkt i mobilen!

Med vår helhetslösning får du hjälp när du behöver det, utan att behöva besöka en vårdcentral. Analyssvaret, som är framtaget tillsammans med medicinska experter, hämtas på vår webb och vill du träffa en läkare för att diskutera ditt testsvar, gör du det direkt online. Läkaren ställer diagnos och ger dig korrekt behandling.



Om du väljer att vända dig till en digital vårdgivare, som vi samarbetar med, är det läkaren som beställer hem testet till dig. Kostnaden för testet täcks in av patientavgiften. Analyssvaret går automatiskt direkt till läkaren, som ställer korrekt diagnos och ger rätt behandling.

Scanna QR-koden för att komma till produkt-sidan på vår webb.



Information om nagelsvamp

Oftast orsakas svampangreppet av så kallade trådsvampar (dermatofyter) som tillhör släktet *Trichophyton*. *Trichophyton rubrum* är den vanligaste arten och står för 75–90 % av fallen i Skandinavien.¹ Dynamic Codes test detekterar arten *Trichophyton rubrum* samt de vanligaste arterna inom släktena *Trichophyton*, *Microsporum* och *Epidermophyton*.

Utveckling av testet

Testet är framtaget enligt Dynamic Codes riktlinjer för kvalitet och bygger på solid teknisk grund med välbeprövad PCR-metodik samt på minst två av varandra oberoende vetenskapliga studier som stödjer kopplingen mellan diagnos och den genetiska analysen.

Medicinsk expert

Dynamic Codes test för nagelsvamp är granskat av vår medicinska expert Lampros Nintis, specialistläkare inom dermatologi och hudsjukdomar.

Provtagningsmetodik

I enlighet med IVD direktivet 98/79/EC och MDD direktivet 93/42/EEC har studier genomförts för att säkerställa att provtagningspaketens instruktioner förstås av lekmän. Studierna visar att instruktionerna för Dynamic Codes nagelsvamptest är både tydliga och säkra. Instruktionerna innefattar både hur provet ska tas, skickas och hur analysvaret hämtas. Provet tas enkelt genom att klippa bort en bit av den angripna nageln eller skrapa på det angripna området på nageln och föra över till ett provrör.

Analysmetodik

I Dynamic Codes nagelsvamptest används en egenutvecklad analysmetod för att detektera förekomst av nagelsvamp. Analysmetoden är baserad på PCR och detekterar flera olika arter inom släktena *Trichophyton*, *Microsporum* och *Epidermophyton*; bl a *T. rubrum*, *T. interdigitale*, *T. mentagrophytes*, *T. terrestre*, *T. tonsurans*, *T. verrucosum*, *M. canis*, *M. audouinii*, *M. gypseum* och *E. floccosum*.

Testets prestanda

Dynamic Codes analysmetod har validerats genom att jämföra erhållna resultat med odling, mikroskopering och PCR, där ett positivt resultat med minst en metod tolkades som positivt och ett negativt resultat med alla metoder tolkades som negativt. Valideringen utfördes på 100 prover av ett externt laboratorium och gav 87 % överstämmelse. Baserat på resultaten från valideringen erhöles därmed sensitivitet: 93 %, specificitet: 80 % och säkerhet: 87 %.

Kvalitet

Dynamic Code är ansvariga för tillverkningen av provtagningspaketen som är CE-märkta enligt IVD direktivet 98/79/EC, MDD direktivet 93/42/EEC och därtill tillkommande lagändringar. Dynamic Codes CE-märkta produkter är också certifierade av det internationella granskningsorganet DEKRA. Dynamic Codes test för nagelsvamp är registrerat hos Läkemedelsverket och finns därmed i EUDAMED database. Dynamic Codes laboratorium är ackrediterat av SWEDAC enligt standarden ISO17025.

Läs mer om kvalitet och validering för Dynamic Codes tester på vår webbsida: <https://www.dynamiccode.com/se/kvalitetspolicy>

¹ Läkemedelsverket, Behandling av dermatomykoser – Behandlingsrekommendation, Information från Läkemedelsverket 6:2004

Om Dynamic Code

Dynamic Code vill hjälpa människor att ta kontroll över sin egen hälsa och utvecklar meningsfulla hälso- och diagnostest baserat på DNA-teknik. Testerna erbjuds i en digital kommunikations- och logistikplattform som håller på att revolutionera medicinsk provtagning och diagnostester. Tester som tidigare krävt provtagning hos kliniker och av vårdpersonal och ibland tagit månader och år, kan patienterna nu göra själva och få svar och behandling på några dagar. Utan att tumma på kvaliteten – Dynamic Codes tester uppfyller alla medicinska och regulatoriska krav.