



*En ny förståelse
för MS på ett
enkelt sätt*

*Lär dig mer om de senaste
upptäckterna om MS*

sanofi



Förstå din MS bättre - även när den utvecklas

Märker du förändringar i din vardag med MS?

Har du funderat på varför du kan uppleva balansproblem, överväldigande trötthet eller mental trötthet, även om magnetröntgen inte visar några nya förändringar? När vardagens aktiviteter blir svårare kan det vara tecken på att din MS håller på att förändras. När fysiska och kognitiva förändringar ökar över tid kallas det sjukdomsprogression. Det betyder inte alltid att du får synliga **rörelseproblem** - progression kan visa sig på många olika sätt.

Så här kan sjukdomsprogression märkas i vardagen



Du saknar energi till aktiviteter som du tidigare klarade utan problem



Du parkerar närmare ingången utan att tänka på varför



Du letar oftare efter orden när du pratar

Är det sjukdoms- progression?

Om du upptäcker förändringar i hur du arbetar, umgås med andra eller klarar vardagliga sysslor, kan det vara tecken på förändringar i din MS.

Stabilitet vid MS kan betyda mer än du tror

Vad betyder det egentligen att MS är stabil?

MS är mycket mer än vad du kan se på en magnetröntgen. Därför kan personer med MS fortfarande uppleva symptom även utan aktivitet på magnetröntgen.

Historiskt sett har stabilitet förstått som kontroll över skov och aktivitet på magnetröntgen. Nu står det dock klart att MS endast kan betecknas som verkligt stabil när tre faktorer är under kontroll:

MS-stabilitet innebär att kontrollera:



MR-aktivitet

Inga nya lesioner eller tecken på sjukdomsaktivitet



Funktionsnedsättning

Ingen gradvis förvärring av fysiska eller kognitiva förmågor



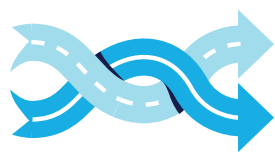
Skov

Inga nya återfall eller akuta förvärringar



Vad är nästa steg inom MS-forskningen?

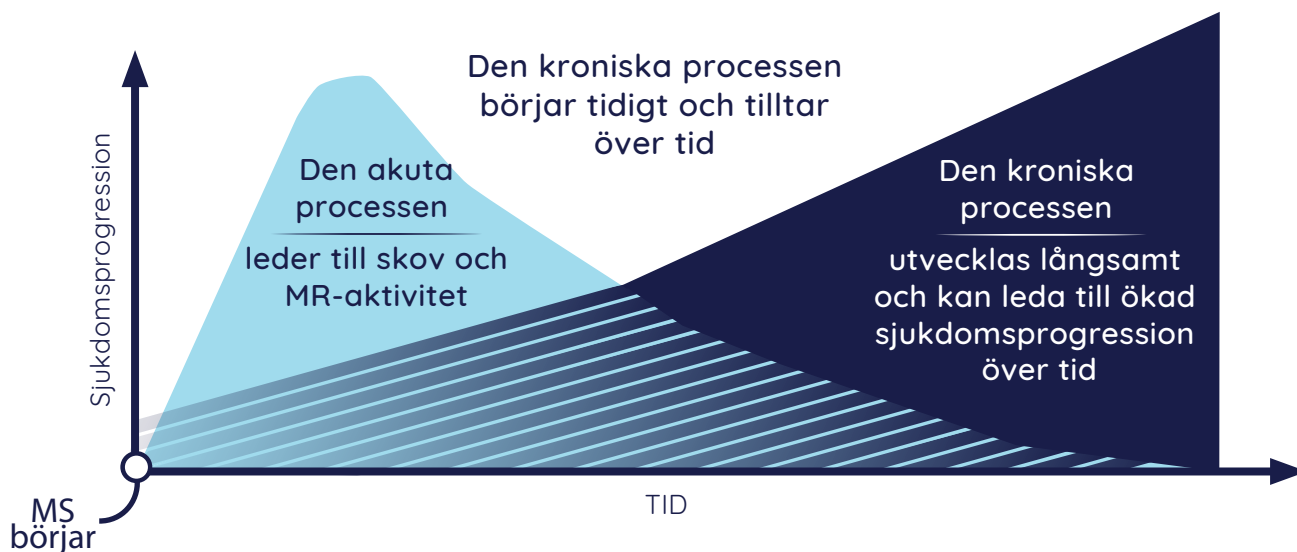
Den nya kunskapen om den kroniska processen bidrar till att utvidga vår förståelse för MS och pekar på nya riktningar inom framtida forskning. Läs mer på nästa sida.



På väg mot nya möjligheter i förståelsen av MS

Hur utvecklas MS?

Forskare har upptäckt att MS utvecklas genom två olika processer. Den **akuta processen**, som typiskt leder till skov och kan ses på magnetröntgen, har man känt till i många år. Det nya och spännande är förståelsen av vilken roll den **kroniska processen** spelar i utvecklingen av MS.



Ett viktigt enzym

Ett enzym som kallas Brutons tyrosinkinase (BTK) spelar en roll i båda processerna.

Se en video om de
två processerna på
[MS-guiden.se](https://www.ms-guiden.se)

*Bättre förståelse för MS
skapar nya möjligheter
för forskningen*

Vill du veta mer?
Besök [MS-guiden.se](https://www.ms-guiden.se)

SANOFI AB
Box 30052, 104 25 Stockholm
08-634 50 00 | www.sanofi.se
MAT-SE-2500481 v.1.0 01/2026

sanofi