

## Syftet med Svenskt Njurregister är att

- Följa patienter med kronisk njursjukdom, dialysbehandling och transplanterad njure, för att säkerställa att riktlinjer för omhändertagande och behandling av dessa patienter följs.
- Följa progress av njursvikt hos den enskilda patienten och hela patientgruppen och studera olika åtgärders inverkan på progresstakten.
- Underlätta arbetet med identifikation och behandling av riskfaktorer för framtida sjuklighet och för tidig död.
- Underlätta och förbättra planeringen av framtida njurersättande behandling.
- Förbättra njursjukvården i landet genom att varje enhet kan jämföra sina kvalitetsvariabler med medelvärden från övriga deltagande kliniker.
- Genom registerdata av god kvalitet bidra till kliniskt förbättringsarbete och forskning till gagn för framtida patienter.

ETT AKTIVT  
DELTAGANDE I SNR  
BIDRAR TILL  
UTVECKLINGEN AV  
NJURSJUKVÅRDEN  
I SVERIGE



SVENSKT NJURREGISTER

Medicinexp, plan 5  
Länssjukhuset Ryhov  
551 85 Jönköping

Tfn 010 - 242 19 66

E-post [snr@rjl.se](mailto:snr@rjl.se)

[www.snronline.se](http://www.snronline.se)



**Nationellt  
kvalitetsregister  
för njursjukvård**

## SNR - ett viktigt verktyg i njursjukvårdens förbättringsarbete

Kronisk njursjukdom förekommer hos cirka 10 % av den vuxna befolkningen, och medför ökad risk för hjärt-kärlsjukdom. Varje år insjuknar cirka 1100 svenskar i livshotande kronisk njursvikt och startar i dialysbehandling eller blir njurtransplanterade. Ett viktigt mål inom njursjukvården är att förhindra eller bromsa fortsatt försämring av njurfunktionen och därmed behovet av dialys eller njurtransplantation.

I SNR finns möjligheter att följa patienten från utredning av njursjukdom, via nedsatt njurfunktion till svår njursvikt och behandling med dialys eller transplantation, dvs genom hela vårdkedjan för njurmedicinskt omhändertagande.

SNR är ett viktigt hjälpmedel för att följa upp och utvärdera svenska vårdresultat relaterade till nationella och internationella riktlinjer och andra länders vårdresultat. Svenska resultat jämförs årligen med internationella resultat genom samarbete med det europeiska njurregistret (ERA Registry) och njurregistret i USA (USRDS). Varje deltagande klinik i SNR kan se sina egna resultat över tid, få ut statistiska sammanställningar för sin egen enhet och sedan jämföra dessa resultat med andra enheter i landet. Uppgifterna används i kvalitetsförbättrings syfte. Data används även för forskning vilket bidrar till förbättrad vård för framtidens patienter.

## Variabler i SNR

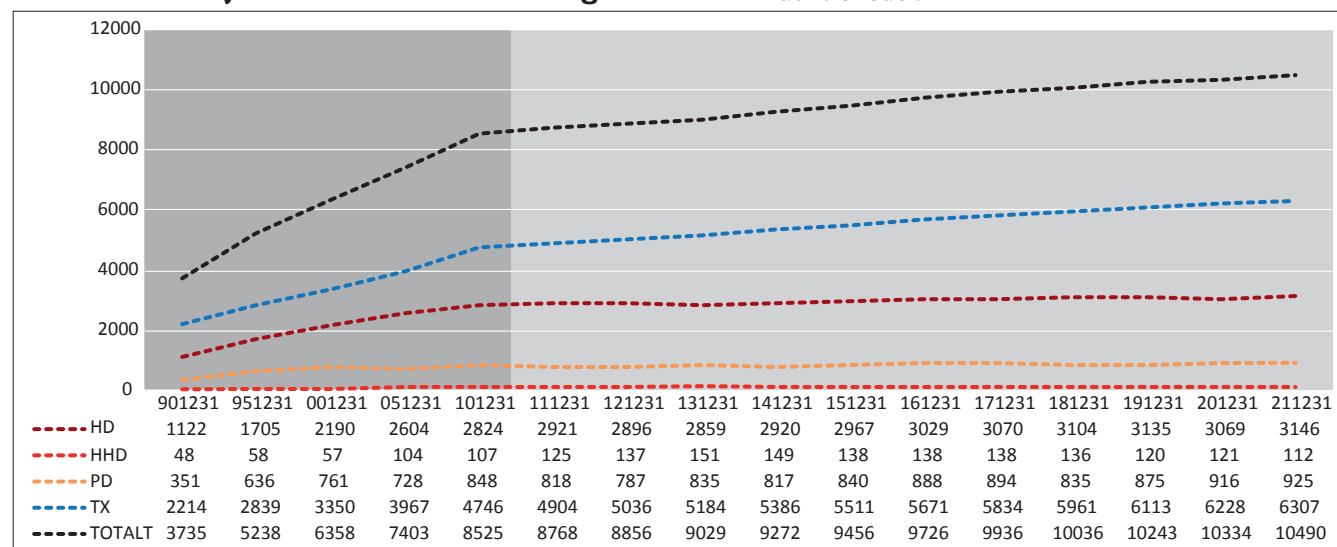
- Ålder
- Njursviktsdiagnoser
- Samsjuklighet
- Överlevnad
- Uppgifter om njurbiopsier
- Läkemedelsbehandlingar
- Laboratedata
- Nutrition
- Patientundervisningsinsatser
- Patientrapporterade mått
- Dialysaccesser
- Olika typer av njurersättande behandlingar

En sammanfattande variabellista och en detaljerad variabellista för forskare finns på SNR:s hemsida.

## Historik och registrets delar

Grunden till SNR startades 1991 och utgör det idag kallar epidemiologidelen. Här finns uppgifter om alla patienter som startat dialys eller blivit njurtransplanterade. 2002 startades registrets dialyskvalitetsdel och de årliga tvärsnittundersökningarna i vilken uppgifter om alla landets dialyspatienter och deras dialysbehandlingar registreras under en månad varje höst. 2008 slogs delarna samman med en registerdel för kronisk njursjukdom i vilken patienter som följs på njurmottagningar, i första hand i CKD stadium 4 och 5, registreras. 2009 infogades hemodialysaccessdelen i registret och den kompletterades senare med en peritonealdialysaccessdel. 2015 tillkom en ny njurbiopsidel och en transplantationsdel. Under de senaste åren har ytterligare delar tillkommit; patientrelaterade utfallsmått - PROM - baserat på livskvalitetsenkäten RAND-36, specialläkemedel i vilken idag uppgifter om behandling med tolvaptan registreras samt en nutritionsdel.

## Prevalens av njurersättande behandling i landet



Figur: Ur SNR:s årsrapport 2022