

OK-21
PROJEKT FAGLIG OG OPGAVERMÆSSIG UDVIKLING FOR AFDELINGSLÆGER
SKEMA TIL BRUG FOR AFTALE AF REGIONALE FORSØG

A. Identifikation	
A1. Hospital/afdeling	Aarhus Universitetshospital, Afdeling for Nyresygdomme
A2. Forsøgets titel	Faglig specialist inden for genetiske og immunbetingede nyresygdomme.
A3. Ansvarlige leder for forsøget	Ledende Overlæge
A4. Ansvarlig afd. Læge	

B. Forsøget	
B1. Formål	<p>Formålet med projektet, er at afdelingslægen udvikler sine faglige kompetencer inden for genetiske og immunbetingede nyresygdomme. Afdelingslægen ønsker at opnå faglig ekspert niveau, og være en central person i formidling og udviklingen af følgende konkrete projekter:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Repræsentant for Region Midtjylland i specialistnetværket under det Nationale Genom Center • Udarbejdelse af lokal instruks på AUH, nyresygdomme med indikationer for genetisk test ved nyresygdom • Valideringen af et eksisterende diagnostisk redskab ved nyresygdommen Membranøs Nefropati (validering af en farvemethode i en nyrebiopsi) • Nøgleperson i udarbejdelsen og drift af det tværfaglige vaskulit center på AUH
B2. Beskrivelse	<p><i>Nyre-genetisk ekspert</i></p> <p>Inden for genetikken pågår en rivende udvikling, således det i dag er muligt at foretage helgenomsekventering (WGS) hvor hele det menneskelige DNA kortlægges. Ved metoden kan man med større præcision afgøre om årsagen til sygdom er af genetisk karakter, end ved de nuværende targeterede metoder. Den Danske regering har med støtte fra Novo Nordisk fonden afsat 1 mia. til implementering af Det Nationale Genom Center. Afdelingslægen</p>

	<p>er udpeget som repræsentant fra Region Midtjylland til at deltage i specialistnetværket som skal implementere WGS i Danmark for patienter med nyresygdom.</p> <p><i>Immunbetingede nyresygdomme</i> Diagnostikken, udredningen og behandlingen af nyresygdommen Membranøs Nefropati har også gennemgået en rivende udvikling i de senest år. Fund af specifikke antistoffer der kan måles i blod og væv, og har medført mere præcis diagnostik og mulighed for individualiseret behandling. For at sikre, at AUH følger med i denne udvikling, kræves validering af eksisterende diagnostiske metoder og indførelse af nye.</p> <p>Kompleksiteten af de højtspecialiserede immunbetingede nyresygdomme stiger. Dels grundet øget antal ældre patienter i befolkningen og dels grundet flere behandlings- og udredningsmuligheder. Systematisk og tværfagligt samarbejde er derfor en vigtig brik i behandlingen af fx vaskulit sygdommen. På AUH har man derfor besluttet at oprette et tværfagligt vaskulit center, som skal styrke diagnostikken, behandlingen, forskningen og patienttilfredsheden inden for vaskulit området med høj national og international standard.</p>
<p>B3. Indhold (hvad er aftalt?)</p>	<p><i>Nyre-genetisk ekspert</i> Specialisnetværket under det Nationale Genom Center skal frem til 2024 løse 3 opgaver:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Klinisk afgrænsning af patientgruppen med forslag til klinisk anvendelse og antal af helgenomsekventering 2) Kortlægning af nuværende nationale set-up for udredning og behandling af patientgruppen 3) Opfølgning på implementering af helgenomsekventering for patientgruppen og vurdere den kliniske effekt heraf <p>I forlængelse heraf udarbejder afdelingslægen en lokal instruks til brug for læger på nyresygdomme, AUH med indikationerne for genetisk udredning for patienter med nyresyd. Instruksen vil på sigt kunne udbredes til hele regionen.</p> <p>Desuden er afdelingslægen mødeleder for konferencen "Nyregenetiske sygdomme", som afholdes 3 gange om året.</p> <p><i>Ekspert ingen for immunbetingede nyresygdomme</i> I samarbejde med Patologisk afdeling, afdelingslægen og den specialeansvarlige Overlæge i afdelingen, er der påbegyndt et valideringsforsøg hvor den immunhistokemiske farvning af en nyrebiopsi vil blive valideret. På sigt vil AUH kunne godkendes som specialistcenter i ERKNet (European Reference Network for Rare Kidney Diseases). I det tværfaglige vaskulit center vil ansøgerens være en af</p>

	nøglepersonerne som på sigt vil styrke forskningen på tværs af de involverede afdelinger (Led-og bindevæv og nyresygdomme).
B3. Deltagerkreds (hvem indgår?)	Ansøger, Overlæge, Patologisk afdeling, Professor; Overlæge; Nyresygdomme, Specialisnetværket under Nationale Genom Center og Speciallæger fra Reumatologisk afdeling.
B4 I hvilken periode kører forsøget?	Projektet kører fra 1/2-2022 frem til 31/12-2023
B5. Organisering	Alle projekterne udføres med supervision fra Overlæger fra nyresygdomme på AUH.
B6. Økonomi (Tillægsstørrelse 20.000 – 35.000 eller 50.000 kr.) – tildeles den ansvarlige afd. Læge	Høj: Fast tillæg på 50.000 kr./år + resultatløn 0/25%/50%
Uddybende bemærkninger:	

C. Forsøgets tidsmæssige udstrækning	
C.2. Dato for forsøgets opstart	01.02.2023
C.3. Dato for forsøgets afslutning - Forsøget ophører senest 31.12. 2023	31.12.2023

D. Aftalen er indgået mellem	
Dato	
Leder	Afdelingslæge

D. Aftalen er godkendt
Dato

For YL

For Region Midtjylland

