




<p>Strategiskt målområde</p> 	<p>Automatöverföring av patientdata: Strukturerade svarsmallar inom cancerdiagnostik: Patologi lunga</p>
<p>Överlappande målområden</p>	 
<p>Syfte Bakgrund</p>	<p>I dagsläget är det patologiska utlåtandet inte strukturerat vilket leder till att dessa får en ojämn kvalitet och inte kan analyseras. Standardiserade svarsmallar inom cancerdiagnostik bör därför utvecklas. Nollvision cancer stödjer insatsen som katalysator genom att samla aktörer för ett målinriktat samarbete och medfinansiera personalkostnad för förarbete och systemutveckling för införandet av strukturerat protokoll lunga för patologi vilket möjliggör enhetliga strukturerade och analyserbara svar i hela Sverige.</p>
<p>Mål Nytt</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Patologisvar för Lungcancer blir nationellt strukturerade och samtliga patologer svarar på ett enhetligt sätt i hela Sverige -Mappning till SnomedCT gör att data enklare kan analyseras och överförs till andra system -Inrapportering till nationella kvalitetsregister och Cancerregistret effektiviseras -Strukturerade svar möjliggör framtida forskning och analys samt AI-bearbetningar -Minska dubbelarbete vid registrering av information för patientvården (dokumentation, remisser, osv.) och för uppföljning -Öka användbarheten av informationen för kvalitetsregister, beslutsstöd och forskning.
<p>Aktiviteter Leveranser</p>	<p>Fas 1: Förarbete av patologer (Functional Design, Kodning mot SnoMed CT etc.) Fas 1: Systemutveckling av RCC Fas 2: Integration mellan patologi laboratoriesystem (LIS), Kvalitetsregistret för Lungcancer och INCA – informationsnätverk för cancer vården – som är en nationell IT-plattform för hantering av register kring cancerpatienter avseende vård och forskning. INCA drivs och utvecklas gemensamt av Regionala cancercentrum, RCC.</p>
<p>Resultat Effekt</p> <p><i>Hur insatsen bidrar till att nå Agenda 2030 och visionen att transformera cancer från en dödlig till en botbar eller kronisk sjukdom</i></p>	<p>Att skapa strukturerade svarsmallar möjliggör att kvalitetssäkrade patologiska svar kan registreras i hela landet och att dessa svar sedan kan användas i beslutsstödsystem, AI lösningar samt i forskning för att förbättra diagnostik och behandling av lungcancer.</p> <p>Lösningen som tas fram kommer att vara skalbar för fler svarsmallar inom onkologi som möjliggör att alla diagnosområden kan sätta upp svarsmallar för patologi.</p>
<p>Tidplan</p>	<p>Fas 1: 2020-2021. Förväntas förlängas med fas 2 och fler utvecklingsfaser.</p>
<p>Projektledare</p>	<p>Torbjörn Eles, nationellt IT-ansvarig INCA, RCC Väst</p>
<p>Projektparter</p>	<p>RCC Väst, RCC Stockholm Gotland, Karolinska universitetssjukhuset, Region Skåne Medicinsk Service, Stockholm School of Economics Institute for Research, koordinators för Nollvision cancer</p>
<p>Övriga nyckelaktörer</p>	<p>Lungcancerregistret, KVASt-gruppen, Svensk Förening för Patologi Socialstyrelsen,</p>
<p>Version, datum</p>	<p>Version 1.2, 2020-02-28</p>