



Policy: vad kan Sverige lära av USA

Från Meaningful use till Advancing Care Information - från politiska beslut till nationell interoperabilitet

Den amerikanska regeringen har framgångsrikt stimulerat digitaliseringen av vården på ett strukturerat sätt via ett incitamentsprogram, med början 2009. Detta program är beforskat och det finns rikligt med erfarenheter att inspireras av. Under de 10 år som incitamentsprogrammet funnits har man gått från ca 15-20 % till ca 80-90 % digitalisering av vården.

Nyligen har man modifierat programmet utifrån erfarenheter från de första åren. Under 2018 lanserades så efterföljaren till Meaningful use, Advancing Care Information, som innehåller färre, mer flexibla krav. Man fokuserar på interoperabilitet, cybersäkerhet samt att göra IT-miljön i vården mer användarvänlig, designad för att stödja vårdpersonalens arbete och interaktion med patienten, Clinical burden reduction.

Man har i USA ett nationellt fokus från regeringen på värde och kvalitet i vård och omsorg och man ger incitament till vårdgivare att transformera verksamheten och vårdutförandet, med speciell inriktning på att minska riskerna vid vårdövergångar.

Till sin hjälp att driva frågor kring digitalisering av vården har den amerikanska regeringen the Office of the National Coordinator for Health Information Technology (ONC) inom U.S. Department of Health and Human Services (HHS). Inom ONC arbetar flera kompetenser, bl a läkare och sjuksköterskor med kunskap inom vårdverksamhet, eHälsa och sjukvårdssystemperspektiv.

ONC ansvarar för incitamentsprogrammet som innefattar bl.a. certifiering av vård-IT-system, inkl. EHR (electronic health records) och HIE (health

information exchanges). Incitamentsprogrammet syftar till att etablera en nationell infrastruktur för interoperabilitet för hälso- och sjukvårdens informationssystem och innefattar val av nationella standards för dokumentation (t.ex. SNOMED CT) och utbyte av specificerade informationsmängder ("common data sets"), implementeringsspecifikationer samt certifieringskriterier för informationssystemen. ONC uppmuntrar aktivt utvecklingen av HL7 FHIR-baserade (Fast Healthcare Interoperability Resources) APIer som standard.

Nytt läge

Utifrån den nya utgångspunkt som nu skapats i USA, med strukturerad information och stöd för vårdprocesserna, har man tagit börjat ta nästa steg för att utforska de möjligheter som AI ger.

"The rules" för att minska inlåsning av patientinformation var årets HiMSS-snackis.

U.S. Department of Health and Human Services (HHS) föreslår en ny lag som stöder sömlös och säker tillgång, utbyte och användning av elektronisk vårdinformation.

Den föreslagna lagen syftar till att öka innovation och konkurrens genom att ge patienter och deras vårdgivare säker tillgång till vårdinformation samt nya verktyg, vilket möjliggör större valfrihet inom vård och behandling. Hälso- och sjukvården uppmanas att anta standardiserade applikationsprogrammeringsgränssnitt (API), vilket kommer att hjälpa enskilda individer att säkert och enkelt få tillgång till strukturerad, elektronisk vårdinformation med hjälp av smartphone-applikationer. Man pekar tydligt på FHIR.

Den föreslagna lagen lägger stor vikt vid patientens förmåga att få tillgång till sin vårdinformation genom en bestämmelse som kräver att patienterna utan kostnad får tillgång till all sin vårdinformation (strukturerad och / eller ostrukturerad) elektroniskt.

För att ytterligare stödja tillgång och utbyte av elektronisk vårdinformation implementerar den föreslagna lagen om informationsblockeringsbestämmelserna i Cures Act, d.v.s. det blir förbjudet att låsa in patientinformation. Regeln föreslår sju undantag till definitionen av informationsblockering.

Christina Kling Hassler, Verksamhetsstrateg, Överläkare, Inera