



# Bestillingsnr: 795

Mottatt: 15.11.2013  | 

## Ansatte som har fått kopi på epost

bestilling@kunnskapssenteret.no

Skjemainnhold	
<b>Dato:</b>	14.11.2013
<b>Bestiller/kontaktperson</b>	Divisjonsdirektør Cecilie Daae Seniorrådgiver Løvstad Sørensen
<b>Institusjon/avdeling:</b>	Helsedirektoratet, avdeling for sykehus tjenester
<b>E-post, kontaktperson:</b>	ingunn.lovstad.sorensen@helsedir.no
<b>E-post, postmottak:</b>	post@helsedir.no
<b>Telefon:</b>	24163184
<b>Bestillingstittel (maks 100 anslag):</b>	Bruk av MR og dynamisk MR ved undersøkelse av nakkeskader
<b>Bakgrunn og begrunnelse for bestillingen:</b>	Landsforeningen for nakkeskadde har henvendt seg til HOD med ønske om at funksjons MRI/ "dynamisk MRI" tas i bruk i Norge som undersøkelse ved utredning av pasienter som har pådratt seg nakkeskade. Kunnskapssentert publiserte i 2006 en rapport om emnet. Mange studier var den gang i tidlig fase og flere studier er publisert siste 6 årene. Det foreligger bl.a en metaanalyse fra Euro Spine fra 2012.
<b>Problemstilling (eventuelt med presise spørsmål):</b>	Bestilling av kunnskapsoppsummering, status og oppdatering på diagnostikk av nakkeskader med fokus på bruk av MRI og "dynamisk MRI" / funksjonell MRI for belysning av event. instabilitet- ligamentskade i nakken
<b>Nærmere beskrivelse av pasientgruppe/område som tiltaket er rettet mot, f.eks. "overvektige barn" eller "pasienter med førstegangs hjerteinfarkt":</b>	Utredning av pasienter med nakkeskade. Det gjelder pasienter med akutt skade og kriniske skader etter nakkeskade
<b>Intervensjon/ tiltak som skal vurderes, f.eks. "trening" eller "perkutan koronar intervensjon(PCI)":</b>	MRI, "dynamisk MRI", funksjonell MRI

<b>Alternative tiltak som det evt. sammenliknes med, f.eks. "råd om kosthold" eller "trombolyse" eller "ingen intervensjon":</b>	Ikke alktuell med belysning evt. alternative utredningsformer
<b>Endepunkt/ utfall, dvs. hva vi ønsker å måle virkningen av tiltaket på, f.eks. "vektutvikling", "overlevelse" eller "livskvalitet":</b>	Påvisning av ligamentskade
<b>Generelle kriterier:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Tilstandens alvorlighet <input type="checkbox"/> Forventet nytte for pasient og samfunn <input type="checkbox"/> Omfatter mange pasienter <input checked="" type="checkbox"/> Faglig uenighet/variasjon i praksis <input checked="" type="checkbox"/> Usikker effekt <input type="checkbox"/> Allmenn interesse <input checked="" type="checkbox"/> Konsekvenser for ressursbruk <input type="checkbox"/> Internasjonal forpliktelse
<b>Hva skal produktet benyttes til, hvordan vil funnene bli fulgt opp. Kan utredningen medføre endringer i norsk praksis?:</b>	Utredningen kan medføre endringer i norsk praksis
<b>Hva er (evt.) gjort allerede. Er det en del av et større oppdrag, må oppdraget koordineres?:</b>	Rapport nr 06-2006 fra Kunnskapsseneteret
<b>Når må det være ferdig, klar definering av møtepunkter og tidsfrister med begrunnelse:</b>	I løpet av første halvår 2014
<b>Andre kommentarer/forklaringer/spørsmål:</b>	
<b>Filvedlegg 1:</b>	Magnetic resonance imaging signal changes of alar and transverse ligaments not correlated with whiplash-associated disorders a meta-analysis of case-c.pdf
<b>Filvedlegg 2:</b>	13-1766-1 2013 Leddbåndskader i nakken av 15 februar pdf 10195361_1_1.pdf
<b>Filvedlegg 3:</b>	13-1766-1 2013 Leddbåndskader i nakken av 15 februar pdf 10195361_1_1.pdf
<b>Filvedlegg 4:</b>	