



Tjekliste: Dansk register for Astma (DrAstma)

Tjeklisten omfatter kliniske processer i relation til indikatorsettet for Dansk register for astma.

Tjeklisten udfyldes som minimum én gang om året.

Tjeklisten er ikke obligatorisk, men kan anvendes som huskeliste for personalet ved indberetning af SKS-koder til LPR.

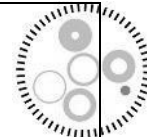
For indikatorområde 1 og 2, som udelukkende omhandler nydiagnostiserede, er der mulighed for flere afkrydsninger.

For indikatorområde 3 skal tillægskoder for målte værdier indberettes for at indikatoren kan bedømmes.

For indikatorområde 6, skal der **både** registreres vedr. tobaksrygning **OG** E-cigaret for at indikatoren opfyldes.

For indikatorområde 8, skal der både registreres for nydiagnostiserede og prævalente patienter.

Kliniske processer	SKS-koder	Dato og initialer
Indikatorområde 1: Diagnoseverifikation		
<input type="checkbox"/> Måling og registrering af FEV₁ med reversibilitetstest	WLHLSXXB2 (Lungefunktionsus., spirometri med reversibilitetstest)	
<input type="checkbox"/> Farmakologisk provokation	WLHLSXXUP (lungefunktion, spirometri, farm. prov.) eller ZZ4392A (histamin) eller ZZ4133 (metakolin) eller ZZ4392LA (mannitol)	
<input type="checkbox"/> Fysiologisk provokation	WLHLSXXUF (lungefunktion, spirometri, fysiologisk prov) eller ZZ4392 (anstrengelse) eller ZZ4392LB (EVH) eller ZZ4392X (Ekspositionstest ophold i specifikt miljø) eller ZZ4392L (bronkial provokation)	
<input type="checkbox"/> Måling med Forceret oscillation teknik (FOT) eller Impuls-oscillometri (IOS)	ZZ4143 (FOT), ZZ4144 (IOS)	
<input type="checkbox"/> Procedure foretaget i andet regi	Er en eller flere af de ovenstående procedurer foretaget i andet regi (almen praksis /speciallæge/anden specialafdeling) indenfor de seneste 12 måneder registreres AWZ17 som primær procedurekode med den/de udførte procedurer som tillægskoder, (og proceduren behøver ikke at blive gentaget for at opfylde indikatoren.) AWZ17+ tillægskode/r for den/de udførte procedurer	
Indikatorområde 2: Allergitest		
<input type="checkbox"/> Foretaget specifikt IgE måling	ZZ4380	
<input type="checkbox"/> Foretaget priktest	ZZ4390	
<input type="checkbox"/> Patient på mindst 18 år uden kliniske tegn på pollenallergi	ZZV005F Vurdering af allergisymptomer, ingen indikation for allergitest	
<input type="checkbox"/> Procedure foretaget i andet regi	Er en eller flere af de ovenstående procedurer foretaget i andet regi (almen praksis/speciallæge /anden specialafdeling) indenfor de seneste 12 måneder registreres AWZ17 som primær procedurekode med den/de udførte procedurer som tillægskoder, (og proceduren behøver ikke at blive gentaget for at opfylde indikatoren) AWZ17+ tillægskode/r for den/de udførte procedurer	
Indikatorområde 3: Lungefunktion		



<input type="checkbox"/> Måling og registrering af FEV₁ (Liter i <i>første</i> sekund) <input type="checkbox"/> + tillægskode Talværdi (Absolut FEV₁ værdi) _____ L ⁱ <input type="checkbox"/> Måling og registrering af FVC (Liter) <input type="checkbox"/> + tillægskode med Talværdi (Absolut FVC værdi) _____ L <input type="checkbox"/> Måling med Forceret oscillation teknik (FOT) eller Impuls-oscillometri (IOS) <input type="checkbox"/> Måling af nitrogenoxid (FeNO) <input type="checkbox"/> + tillægskode med Talværdi (FeNO _____ ppb)	ZZ4130A (højest målte FEV ₁ værdi før eller efter beta2 agonist) + VPH/VPK____ ZZ4130D (højest målte FVC værdi før eller efter beta2 agonist) + VPH/VPK____ ZZ4143 (FOT), ZZ4144 (IOS) ZZ4134 + VPH/VPK____ (specificeres som værdi af en udført måling, eller gennemsnit, hvis der er foretaget flere målinger)	
Indikatorområde 6: Tobaksrygning OG e-cigarett bruger		
Der skal <u>både</u> registreres status vedr. tobak og e-cigarett rygning <input type="checkbox"/> Patient er ryger <input type="checkbox"/> Patient er tidligere ryger ⁱⁱ <input type="checkbox"/> Patient er rygestopper ⁱⁱⁱ <input type="checkbox"/> Patient er aldrig ryger ^{iv} Er patienten udsat for Passiv rygning , sættes også kryds her: <input type="checkbox"/> Passiv ryger ^v OG registrering af E-cigarett for patienten ----- <input type="checkbox"/> Bruger af e-cigarett <input type="checkbox"/> Tidligere bruger af e-cigarett <input type="checkbox"/> Aldrig bruger af e-cigarett	ZZP01A1A ZZP01A1B2 ZZP01A1B1 ZZP01A1B3 ZZP01A2 ZZP01B1 ZZP01B2 ZZP01B3	
Indikatorområde 7: Eksacerbationer		
Forespørgsel om og registrering af ikke indlæggelseskrævende eksacerbationer (pludselig forværring) behandlet med tablet prednisolon i det forgangne år <input type="checkbox"/> 0 <i>exacerbationer</i> <input type="checkbox"/> 1 <i>exacerbationer</i> <input type="checkbox"/> 2 <i>exacerbationer</i> <input type="checkbox"/> >2 <i>exacerbationer</i>	ZZP03A1A ZZP03A1B ZZP03A1C ZZP03A1D	
Indikatorområde 8: Inhalationsteknik		
Vejledning og behandling med inhalation ^{vi} <input type="checkbox"/> Inhalationstest ved brug af flowmåler og/eller testfløjte <input type="checkbox"/> Inhalationstest ved brug af placebo device/eget device	BGKC1A BGKC1B	

ⁱ VPK = Værdi Positiv kommatil. F.eks. En værdi på 4,02 L indberettes som VPK04K02

ⁱⁱ En patient er tidl. ryger, hvis vedkommende har været ryger, men har været ophørt i mindst 6 måneder

ⁱⁱⁱ En patient er rygestopper hvis man er ophørt med at ryge inden for de sidste seks måneder

^{iv} En patient er aldrig ryger, hvis vedkommende aldrig har haft et tobaksforbrug på noget tidspunkt i sit liv

^v En patient er udsat for passiv rygning, hvis patienten ikke selv ryger men udsættes for tobaksforurennet luft i hjemmet og/eller hvor patienten passes eller opholder sig daglig. Ved registrering af e-cigarett er det patientens forbrug, der skal registreres.

^{vi} Det anbefales, at der afkrydses for den specifikke vejledning der er givet, således der kan skelnes mellem dem.