luftvägsregistret

Astma – öppenvård (patienter under 18 år)

Personnummer: _____

Namn: _____

ÖPPENVÅRDSBESÖK

* Besöksdatum:	Kön:	Ålder:
_____	_____	_____

* Besökstyp:

☐ Fysiskt besök ☐ Distanskontakt ☐ Hembesök

* KOL-diagnos:	Diagnosår:	Bronkopulmonell dysplasi:
☐ Ja ☐ Nej	_____	☐ Ja

* Astmadiagnos:	Diagnosår:	Allergidiagnos:	Diagnosår:
☐ Ja ☐ Nej	_____	☐ Ja	_____

Kroppsmått

Längd:	Vikt (heltal):	BMI:
_____ cm	_____ kg	_____ (räknas ut online)

Rökvanor

Rökvanor:

☐ Aldrig varit rökare
☐ Slutat röka för mer än 6 månader sedan
☐ Slutat röka för mindre än 6 månader sedan
☐ Röker, men inte dagligen
☐ Röker dagligen 1–9 cigaretter/dag
☐ Röker dagligen 10–19 cigaretter/dag
☐ Röker dagligen >20 cigaretter/dag

Rökavvänjning erbjuden: ☐ Ja

Passiv rökning: ☐ Ja *Under fosterlivet:* ☐ Ja *Under uppväxten:* ☐ Ja *Nu:* ☐ Ja

Elektronisk cigarett

Röker e-cigaretter, dagligen eller så gott som dagligen: _____ gånger per dag

Röker e-cigaretter, ibland: _____ gånger per månad

Fysisk aktivitet

⚠ Ange antal aktivitetsminuter per vecka

Vardagsmotion

- ☐ 0 minuter/ingen tid
- ☐ Mindre än 30 minuter
- ☐ 30–60 minuter (0,5–1 timme)
- ☐ 60–90 minuter (1–1,5 timmar)
- ☐ 90–150 minuter (1,5–2,5 timmar)
- ☐ 150–300 minuter (2,5–5 timmar)
- ☐ Mer än 300 minuter (5 timmar)

Fysisk träning

- ☐ 0 minuter/ingen tid
- ☐ Mindre än 30 minuter
- ☐ 30–60 minuter (0,5–1 timme)
- ☐ 60–90 minuter (1–1,5 timmar)
- ☐ 90–120 minuter (1,5–2 timmar)
- ☐ Mer än 120 minuter (2 timmar)

Spirometri

Spirometri utförd:

☐ Ja

⚠ Vid långverkande luftrörsvidgande (LABA) senaste 12 tim eller kortverkande (SABA) senaste 6 tim ska FVC och FEV1 registreras som ”efter/post”-värden.

FVC före (med en decimal): _____ liter

FVC efter (med en decimal): _____ liter

FEV1 före (med en decimal): _____ liter

FEV1 efter (med en decimal): _____ liter

Exacerbationer, inneliggande vårdtillfällen och B-Eosinofila

Antal exacerbationer senaste 12 månaderna: _____

Antal behandlingstillfällen **i hemmet** med antibiotika och/eller kortison pga exacerbation under de senaste 12 mån: _____

Antal inneliggande vårdtillfällen de senaste 12 månaderna på grund av KOL eller astma: _____

B-Eosinofila (absolutvärde): _____ 10^9/L

Utlösande triggerfaktorer vid försämring

- ☐ Allergener
- ☐ Luftvägsinfektion
- ☐ Luftföroreningar/dofter
- ☐ Stress
- ☐ Tobaksrök
- ☐ Fysisk ansträngning
- ☐ Temperaturväxling

Övriga diagnoser

⚠ Diagnosen ska vara journalförd

⚠ Välj aktuella diagnoser

Ytterligare diagnoser för barn registreras i formuläret ”Övriga diagnoser som påverkar lungfunktionen”

- ☐ Depression/ångest
- ☐ Hjärtsjukdom
- ☐ Osteoporos
- ☐ Diabetes mellitus
- ☐ Hypertoni
- ☐ Sömnapnésyndrom

Åtgärder

Strukturerad patientutbildning: ☐ Inom 5 år

⚠ Vilket av följande har patienten erhållit i samband med dagens besök?

- ☐ Sjukdomskunskap
- ☐ Egenvård
- ☐ Astma-skola
- ☐ Läkemedelsbehandling inkluderande inhalationsteknik
- ☐ Riskfaktorer

Skriftlig behandlingsplan erhållits eller följts upp vid dagens besök: ☐ Ja

Interprofessionella kontakter de senaste 12 månderna: ☐ Ja *Om ja:*

☐ Fysioterapeut
☐ Arbetsterapeut
☐ Dietist
☐ Kurator/psykolog

Vaccinerad mot influensa de senaste 12 månaderna:

☐ Ja

Vaccinerad mot pneumokock:

☐ Ja

Astma-diagnos

Astmakontroll (ACT): _____ poäng

Behandlingstrappa

☐ Steg 1
☐ Steg 2
☐ Steg 3
☐ Steg 4
☐ Steg 5

Mätning av NO (FENO) utförd: ☐ Ja

Uppmätt NO-värde (mätvärde ppb):_____

Allergitest någonsin utförd: ☐ Ja

Årtal: _____

Luftvägsallergi: ☐ Ja

LÄKEMEDEL

Luftrörsvidgande och steroider ej i fasta kombinationer

Beta-2-stimulerande kortverkande

Salbutamol:

☐ R03AC02, regelbundet
☐ R03AC02, intermittent

Terbutalin:

☐ R03AC03, regelbundet
☐ R03AC03, intermittent

Beta-2-stimulerande långverkande

Salmeterol:

☐ R03AC12, regelbundet
☐ R03AC12, intermittent

Formoterol:

☐ R03AC13, regelbundet
☐ R03AC13, intermittent

Indakaterol:

☐ R03AC18, regelbundet
☐ R03AC18, intermittent

Olodaterol:

☐ R03AC19, regelbundet
☐ R03AC19, intermittent

Antikolinergika kortverkande

Ipratropiumbromid:

☐ R03BB01, regelbundet
☐ R03BB01, intermittent

Antikolinergika långverkande

Tiotropiumbromid:

☐ R03BB04, regelbundet
☐ R03BB04, intermittent

Aklidiniumbromid:

☐ R03BB05, regelbundet
☐ R03BB05, intermittent

Glykopyrroniumbromid:

☐ R03BB06, regelbundet
☐ R03BB06, intermittent

Umeklidiniumbromid:

☐ R03BB07, regelbundet
☐ R03BB07, intermittent

Steroider i inhalation

Beklometason:

☐ R03BA01, regelbundet
☐ R03BA01, intermittent

Budesonid:

☐ R03BA02, regelbundet
☐ R03BA02, intermittent

Flutikason:

☐ R03BA05, regelbundet
☐ R03BA05, intermittent

Mometason:

☐ R03BA07, regelbundet
☐ R03BA07, intermittent

Ciklesonid:

☐ R03BA08, regelbundet
☐ R03BA08, intermittent

Inhalationsläkemedel i fasta kombinationer

Antikolinergika och beta-2-stimulerare i fast kombination

Vilanterol och umeklidiniumbromid:

☐ R03AL03, regelbundet
☐ R03AL03, intermittent

Indakaterol och glykopyrroniumbromid:

☐ R03AL04, regelbundet
☐ R03AL04, intermittent

Formoterol och aklidiniumbromid:

☐ R03AL05, regelbundet
☐ R03AL05, intermittent

Olodaterol och tiotropiumbromid:

☐ R03AL06, regelbundet
☐ R03AL06, intermitten

Formoterol och glykopyrroniumbromid:

☐ R03AL07, regelbundet
☐ R03AL07, intermittent

Steroider och Beta-2-stimulerare i fast kombination

Salmeterol och flutikason:

☐ R03AK06, regelbundet
☐ R03AK06, intermittent

Formoterol och budesonid:

☐ R03AK07, regelbundet
☐ R03AK07, intermittent

Formoterol och beklometason:

☐ R03AK08, regelbundet
☐ R03AK08, intermittent

Vilanterol och flutikasonfuroat:

☐ R03AK10, regelbundet
☐ R03AK10, intermittent

Formoterol och flutikason:

☐ R03AK11, regelbundet
☐ R03AK11, intermittent

Indakaterol och mometason:

☐ R03AK14, regelbundet
☐ R03AK14, intermittent

Steroider och Beta-2-stimulerare och långverkande antikolinergika i fast kombination

Vilanterol, umeklidiniumbromid och flutikasonfuroat:

☐ R03AL08, regelbundet
☐ R03AL08, intermittent

Formoterol, glykopyrroniumbromid och beklometason:

☐ R03AL09, regelbundet
☐ R03AL09, intermittent

Formoterol, glykopyrroniumbromid och budesonid:

☐ R03AL11, regelbundet
☐ R03AL11, intermittent

Indakaterol, glykopyrroniumbromid och mometason:

☐ R03AL12, regelbundet
☐ R03AL12, intermittent

Dosering inhalationssteroid

☐ Låg ☐ Medel ☐ Hög

Steroider per oralt

Betametason:

☐ H02AB01, regelbundet
☐ H02AB01, intermittent

Dexametason:

☐ H02AB02, regelbundet
☐ H02AB02, intermittent

Metylprednisolon:

☐ H02AB04, regelbundet
☐ H02AB04, intermittent

Prednisolon:

☐ H02AB06, regelbundet
☐ H02AB06, intermittent

Deflazakort:

☐ H02AB13, regelbundet
☐ H02AB13, intermittent

Övriga inflammationsdämpande läkemedel

Leukotrienhämmare:

☐ R03DC03 Montelukast

Övriga astma-/allergiläkemedel

Allergenspecifik immunterapi

Subcutan immunterapi (SCIT):

☐ DT001 Hyposensibilisering/Z51.6 Hyposensibilisering mot allergener (KVÅ-kod)

Sublingual immunterapi (SLIT):

☐ V01AA02 Gräspollen, allergen
☐ V01AA03 Kvalster, allergen
☐ V01AA05 Trädpollen, allergen

Immunsuppressiv behandling (ej steroider):

- ☐ L04AD01 Ciklosporin
- ☐ L01BA01 Metotrexat

Adrenalin:

- ☐ C01CA24 Adrenalin

Antihistamin:

- ☐ R06AA04 Klemastin
- ☐ R06AE07 Cetirizin
- ☐ R06AX13 Loratadin
- ☐ R06AX22 Ebastin
- ☐ R06AX26 Fexofenadin
- ☐ R06AX27 Desloratadin

Ögondroppar antihistamin:

- ☐ S01GX02 Levokabastin
- ☐ S01GX06 Emedastin
- ☐ S01GX08 Ketotifen
- ☐ S01GX09 Olopatadin

Ögondroppar kromoner:

- ☐ S01GX01 Natriumkromoglikat

Nasal steroid:

- ☐ R01AD05 Budesonid
- ☐ R01AD08 Flutikason
- ☐ R01AD09 Mometason
- ☐ R01AD11 Triamcinolon
- ☐ R01AD12 Flutikasonfuroat

Nasala antihistaminer:

- ☐ R01AC02 Levokabastin

Kombination nasal steroid och antihistamin:

- ☐ R01AD58 Flutikason, kombinationer
- ☐ R01AD59 Mometason, kombinationer

Biologiska läkemedel

- ☐ R03DX05 Omalizumab
- ☐ R03DX09 Mepolizumab
- ☐ R03DX10 Benralizumab
- ☐ D11AH05 Dupilumab
- ☐ R03DX08 Reslizumab
- ☐ R03DX11 Tezepelumab

Övriga

Roflumilast:

- ☐ R03DX07 Roflumilast

N-Acetylcystein:

- ☐ R05CB01 Acetylcystein

Bisfosfonat:

- ☐ M05BA Bisfosfonater
- ☐ M05BB Bisfosfonat+kalcium

Calcium:

- ☐ A12AA Kalcium
- ☐ A12AX Kalcium+D-vitamin

LTOT (syrgas i hemmet):

- ☐ DG009 Kronisk syrgasbehandling, kontroll
- ☐ V03AN01 Syrgas

Temperaturreglerat laminärt luftflöde (TLA):

- ☐ DG030 Temperaturreglerat laminärt luftflöde (TLA) (Airsonett)

Rökavvänjningsmedel:

- ☐ N06AX12 Bupropion
- ☐ N07BA01 Nikotin
- ☐ N07BA03 Vareniklin
- ☐ N07BA04 Cytisiniklin

Makrolider:

- ☐ J01FA10 Azitromycin

Bilevel:

☐ DG001 Inledande av akutbehandling med luftvägsmottryck CPAP eller BilevelPAP
☐ DG007 Kontroll av patient som behandlas med luftvägsmottryck CPAP eller BilevelPAP
☐ DG027 Inledande av långtidsbehandling med luftvägsmottryck CPAP eller BilevelPAP

ANDRA ALLERGIMANIFESTATIONER

Konjunktivit: ☐ Ja

Näspolyper: ☐ Ja

Rinit: ☐ Ja, UNS
☐ Ja, intermittent
☐ Ja, persisterande

Förlorat luktsinne: ☐ Ja

Födoämnesallergi: ☐ Ja

Eksem: ☐ Ja

ALLERGIRESULTAT VID UTREDNING

Allergiscreening:

☐ Positiv

☐ Negativ

Total IgE:

_____ kU/L

⚠ Screeningtest för IgE medierad luftvägsallergi och/eller födoämnesallergi

Specifik IgE:

Katt: _____ kU/L

Hund: _____ kU/L

Häst: _____ kU/L

Björk: _____ kU/L

Timotej: _____ kU/L

Gråbo: _____ kU/L

Cladosporium: _____ kU/L

Kvalster, Dermatophagoides pteronyssinus: _____ kU/L

Kvalster, Dermatophagoides farinae: _____ kU/L

Andra luftvägsallergen: _____ kU/L

IgE-medierad födoämnesallergi med symtom från tarm och magsäck:

Mjölk: _____ kU/L

Ägg: _____ kU/L

Fisk: _____ kU/L

Jordnöt: _____ kU/L

Soja: _____ kU/L

Hasselnöt: _____ kU/L

Vete: _____ kU/L

Andra födoämnesallergen: _____ kU/L

Pricktest:

Katt: _____ mm

Hund: _____ mm

Björk: _____ mm

Timotej: _____ mm

Gråbo: _____ mm

Cladosporium: _____ mm

Kvalster, Dermatophagoides pteronyssinus: _____ mm

Kvalster, Dermatophagoides farinae: _____ mm

Andra Luftvägsallergen: _____ mm

Provokationer

Provokationer:

☐ Ja *Om ja:*

Ansträngningstest:
☐ Positiv
☐ Negativ

Torrluft:
☐ Positiv
☐ Negativ

Mannitol:
☐ Positiv
☐ Negativ

Metakolin:
☐ Positiv
☐ Negativ

Histamin:
☐ Positiv
☐ Negativ

Övriga diagnoser som påverkar lungfunktionen

⚠ **Diagnosen ska vara journalförd**

☐ Cystisk Fibros
☐ Primär Celliär Dyskinesi
☐ Missbildning/förträngning av trakea eller bronker
☐ Interstitiell lungsjukdom

⚠ **Välj aktuella diagnoser**

☐ Annan lungsjukdom/lungfunktionsnedsättning
☐ Neuromuskulär lungsjukdom
☐ Lunghypoplasi/lungaplasi/lungmissbildning
☐ Kyfos/skolios/bröstkorgsmissbildning