luftvägsregistret

Astma – KOL – inneliggande vård

Personnummer: _____

Namn: _____

INSKRIVNING

*** Inskrivningsdatum inneliggande vård:**

_____

Inläggningsavdelning:

☐ Lungmedicinsk klinik
☐ Intermedicinsk avdelning
☐ Annan

Kön:

_____

Ålder:

_____

Vårddygn:

_____ (räknas ut online)

* KOL-diagnos:

☐ Ja ☐ Nej

* Astmadiagnos:

☐ Ja ☐ Nej

Svårighetsgrad av försämringsskov:

☐ Lindrig till medelsvår
☐ Svår
☐ Livshotande
☐ Annan diagnos

Missfärgad sputa:

☐ Ja ☐ Nej

Kroppsmått

Längd:

_____ cm

Vikt (heltal):

_____ kg

BMI:

_____ (räknas ut online)

Åtgärd om BMI<22:

☐ Dietistkontakt

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

Antal år:

_____

Genomsnittligt antal cigaretter per dag:

_____

Paketår:

_____ (räknas ut online)

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

FEV1 före (med en decimal): _____ liter

FVC efter (med en decimal): _____ liter

FEV1 efter (med en decimal): _____ liter

Saturation och blodgas

Första blodgasvärdet och saturation under vårdtiden

Saturation _____ %

Artärblodgas:

pH: _____ *referensvärde 7,35–7,45*

pO_2: _____ kPa, *referensvärde 10–13 kPa (75–100 mmHg)*

pCO_2: _____ lPa, *referensvärde 4,6–6,0 lPa (35–45 mmHg)*

HbO_2: _____%, *referensvärde 95–99 %*

Syrgasmängd: _____ L/min

Andningsfrekvens:_____ /min

Hjärtfrekvens:_____ /min

CRP: _____ mg/ml

Sista blodgasvärdet och saturation under vårdtiden

Saturation _____ %

Artärblodgas:

pH: _____ *referensvärde 7,35–7,45*

pO_2: _____ kPa, *referensvärde 10–13 kPa (75–100 mmHg)*

pCO_2: _____ lPa, *referensvärde 4,6–6,0 lPa (35–45 mmHg)*

HbO_2: _____%, *referensvärde 95–99 %*

Syrgasmängd: _____ L/min

Andningsfrekvens:_____ /min

Hjärtfrekvens:_____ /min

CRP: _____ mg/ml

B-Eosinofila (absolutvärde): _____10^9/L

Totalt IgE: _____kU/L

Exacerbationer, inneliggande vårdtillfällen

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: _____

Genomgången KOL-relaterad fysioterapeutkontakt under vårdtiden:

☐ Ja ☐ Nej

NIV-indikation uppfylld:

☐ Ja ☐ Nej

NIV/Bilevel given:

☐ Ja ☐ Nej

Antibiotika givet:

☐ Ja ☐ Nej

Peroral kortisonkur given:

☐ Ja ☐ Nej

Övriga diagnoser

⚠ Diagnosen ska vara journalförd

- ☐ Depression/ångest
- ☐ Hjärtsjukdom
- ☐ Osteoporos
- ☐ Alfa1-antitrypsin-brist

⚠ Välj aktuella diagnoser

- ☐ Diabetes mellitus
- ☐ Hypertoni
- ☐ Sömnapnésyndrom
- ☐ Lungcancer

Åtgärder

Strukturerad patientutbildning: ☐ Inom 5 år

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

- ☐ Sjukdomskunskap
- ☐ Egenvård
- ☐ KOL-skola
- ☐ Astmaskola
- ☐ Läkemedelsbehandling inkluderande inhalationsteknik
- ☐ Riskfaktorer

KOL-diagnos

CAT (heltal mellan 0 och 40): _____ poäng

mMRC (Dyspnégrad, rekommenderas): ☐ 0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4

Fysisk kapacitet – 6 minuters gångtest utförd de senaste 12 månaderna: ☐ Ja

Om ja: _____ antal meter

Astma-diagnos

Astmakontroll (ACT): _____ poäng

Mätning av NO (FENO) utförd: ☐ Ja

Uppmätt NO-värde (mätvärde ppb): _____

Skriftlig behandlingsplan

Skriftlig behandlingsplan given:

☐ Ja ☐ Nej

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
☐ A12AB 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

Har bedömning avseende utlösande orsak till aktuellt vårdtillfälle gjorts:

☐ Ja ☐ Nej

⚠ *Om ja på ovanstående fråga:*

Exacerbation:

☐ Ja ☐ Nej

Pneumoni:

☐ Ja ☐ Nej

Lungemboli:

☐ Ja ☐ Nej

Pneumothorax:

☐ Ja ☐ Nej

Kardiell orsak:

☐ Ja ☐ Nej

Annat:

☐ Ja ☐ Nej

Avliden under vårdtillfället:

☐ Ja ☐ Nej

Uppföljning planerad:

☐ Ja, via Primärvården ☐ Ja, via Specialistmottagning ☐ Nej

*** Utskrivningsdatum från inneliggande vård:**

_____