

Huisartsenpraktijk X

Casuspresentatie Caspir

Ellen, POH-S
Dokter Tinus, huisarts

Anamnese

- Vrouw, 79 jaar
- Roken –
 - NB. Man zeer forse roker!
- VG:
 - ‘zwaar astma’ als kind (3 mnd zwitserland opname)
- Allergieën: -
- Med.:
 - Beclomethason/formoterol 100/6 2 dd 1 pufje
 - Salbutamol z.n.

Anamnese

- Beloop
 - '06 consult: bronchitis DD exac astma of COPD?
 - Spirometrie: obstructie, reversibiliteit
 - X-thorax gb
 - Start salmeterol/fluticanon, tiotropium
 - Weinig verbetering spirometrie, reversibiliteit blijft
 - Veel wisselingen medicatie
 - Bijwerkingen
 - Weinig effect
 - Onduidelijkheid
 - 1-2x per jaar exacerbatie

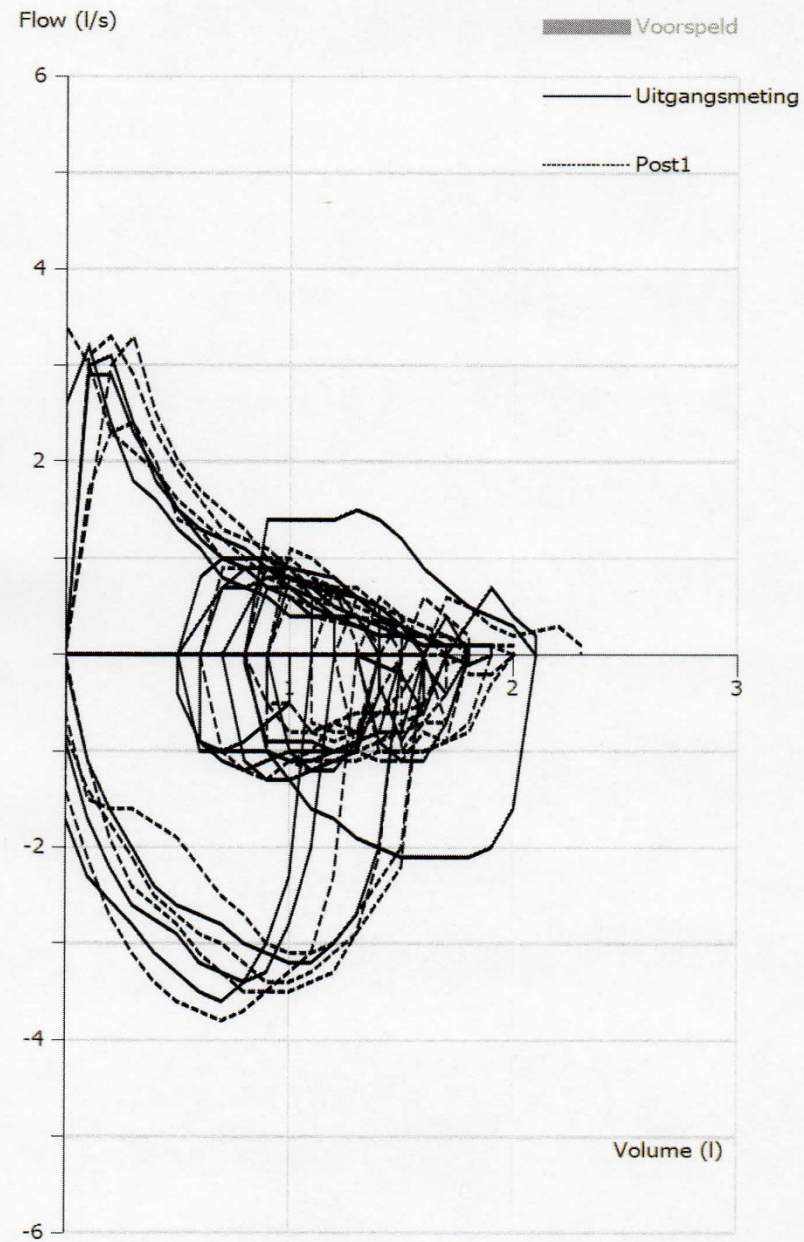
Differentiaal diagnose

- Astma onderbehandeld
- Astma met persisterende obstructie (mengbeeld COPD/astma)
- COPD
- Bronchiectasieën

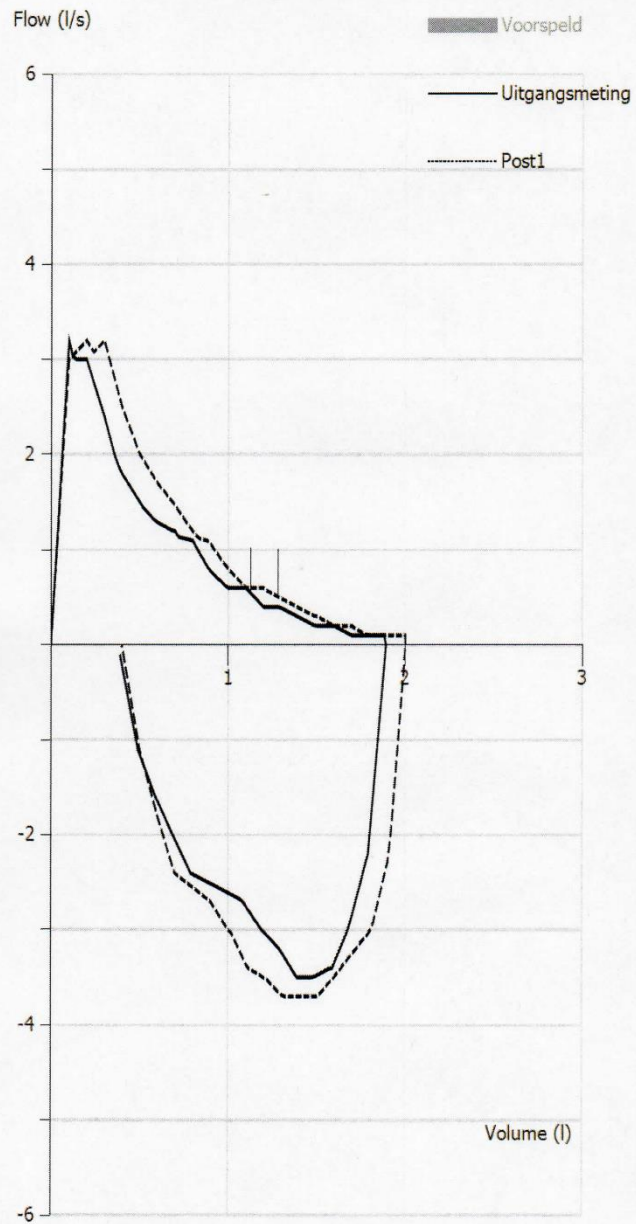
Consult POH

- Doel consult:
 - Jaarcontrole jan '16
- Anamnese:
 - Begin januari exacerbatie, wv prednison
 - Puft beclometason/formoterol met voorzetkamer
 - Inhalatietechniek goed
 - Gebruikt salbutamol bij extra inspanning
 - Hese stem
- CCQ 1.10 MRC 2
- L. 156 cm; gew. 63 kg (BMI 25,9)

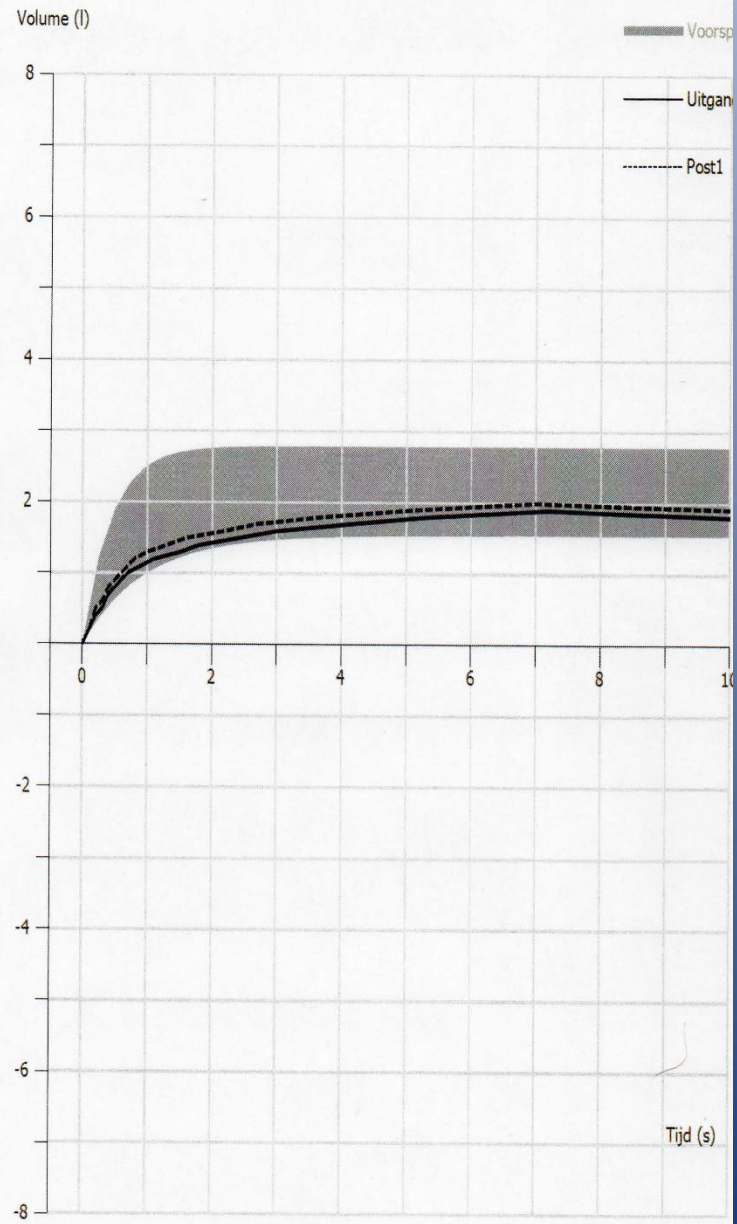
Alle flow-volumecurven



Beste flow-volumecurve



Beste volume-tijddiagram



Herhaalbaarheid

Samenvatting van alle geforceerde tests								
	FEV1	FVC	PEF	FEV1/FVC	Kwaliteit	VAR	Tijd	Datum
Base	1,13	1,85	2,94	61%	Goed geblazen	-4%	10:33	18/01/2016
Base	1,13	1,99	3,16	57%	Goed geblazen	0%	10:34	18/01/2016
Base	1,13	1,87	3,09	60%	Goed geblazen	-4%	10:34	18/01/2016
Base+	1,13	1,99	3,16	57%	-	-		
ATS/ERS-criteria [2005]: Er is aan de criteria voldaan.								
Post1	1,12	1,90	2,34	59%	Goed geblazen	-10%	10:46	18/01/2016
Post1	1,25	2,01	3,28	62%	Goed geblazen	-2%	10:46	18/01/2016
Post1	1,20	2,02	3,21	59%	Goed geblazen	-4%	10:47	18/01/2016
Post1	1,28	2,06	3,30	62%	Goed geblazen	0%	10:48	18/01/2016
Post1+	1,28	2,06	3,30	62%	-	-		
ATS/ERS-criteria [2005]: Er is aan de criteria voldaan.								

Interpretatie ROER

Geselecteerde indices van de beste geblazen uitademingen

Index	Base	% Voorsp	Zscr	Post1	% Voorsp	%Chg	Zscr	[Min.	Voorsp.	Max.]
FEV1	(1,13 l)	68%	-1,8	1,28 l	77%	13%	-1,3	1,16 l	1,67 l	2,15 l
FVC	1,99 l	93%	-0,4	2,06 l	96%	4%	-0,2	1,54 l	2,15 l	2,79 l
PEF	3,16 l/s			3,30 l/s		4%				
FEV1/FVC	(57%)		-2,8	(62%)		9%	-2,1	65%	78%	90%

Gemeten waarden tussen haakjes zijn abnormale waarden

Ontspannen: Variatie is gebaseerd op VC. Geforceerd: Variatie is gebaseerd op FEV1 + FVC.

Voorspelde bron: GLI Quanjer (2012) 3-95 jaar

Resultaten bij BTPS.

Persisterende obstructie met reversibiliteit
(mengbeeld astma/copd)

Beleid:

- Ophogen medicatie?
- Aanvullende diagnostiek nodig?
- Wanneer op controle?