



Inflammationsprofylax efter kataraktkirurgi – vad förskrevs i Sverige 2018-2020

Maria Kugelberg
Överläkare / Professor
SöderÖgon





NSAID – dexametason

- Postop inflammationsprofylax registreras sedan 2018
- Topikala NSAID
- Topikala steroider
- Subkonjunktivala steroider
- Annat
- Ingen

Formulär 1
Basregistret för 2021 års kataraktoperationer

1. Kliniknummer

2. Personnummer (12 siffror)

Temporär?

3. Öga som ska opereras
Höger Vänster

4. Preoperativ synskärpa
med bästa korrektion (ej stp håll)

Höger öga Blind

Vänster öga Blind

5. Indikationsgrupp (1-4)
(ej grupperad enl. NIKE: 0)

6. Uppsättning på väntelistan

år månad dag

7. Operationsdatum

år månad dag

8. Föreligger någon av följande
tillstånd i operationsögat?
Om Ja - markera ett/flera

- Glaukom
- Makuladegeneration
- Diabetesretinopati
- Cornea Guttata
- Pseudoexfoliationer
- Uveit
- Tidigare vitrektomi
- Tidigare refraktiv kirurgi
- Annat synhotande

9. Operationstyp

- Fako+BKL
- Fako+BKL+annan
- samtida operation
- Annan

10. Linsmaterial markera bara en typ

- Acryl hydrofob
- Acryl hydrofil
- Annan
- Ingen lins

11. Särskilda linsegenskaper
markera ett/flera

- Gulfärgad lins
- Multifokal lins
- Torisk lins
- EDOF lins

12. Peroperativa svårigheter
Om Ja - markera ett/flera

- Mekaniskt vidgad pupill
- Kapselfärgning
- Hakar i Rexiskanten
- Kapselring inlagd

13. Antibiotika intrakameralt?
markera ett/flera

- Cefuroxim
- Doktacillin
- Vigamox
- Annat
- Nej

14. Peroperativ skada på bakre
kapsel eller zonulae

Nej
Ja

15. Postoperativt inflammationsprofylax
Om Ja - markera ett/flera

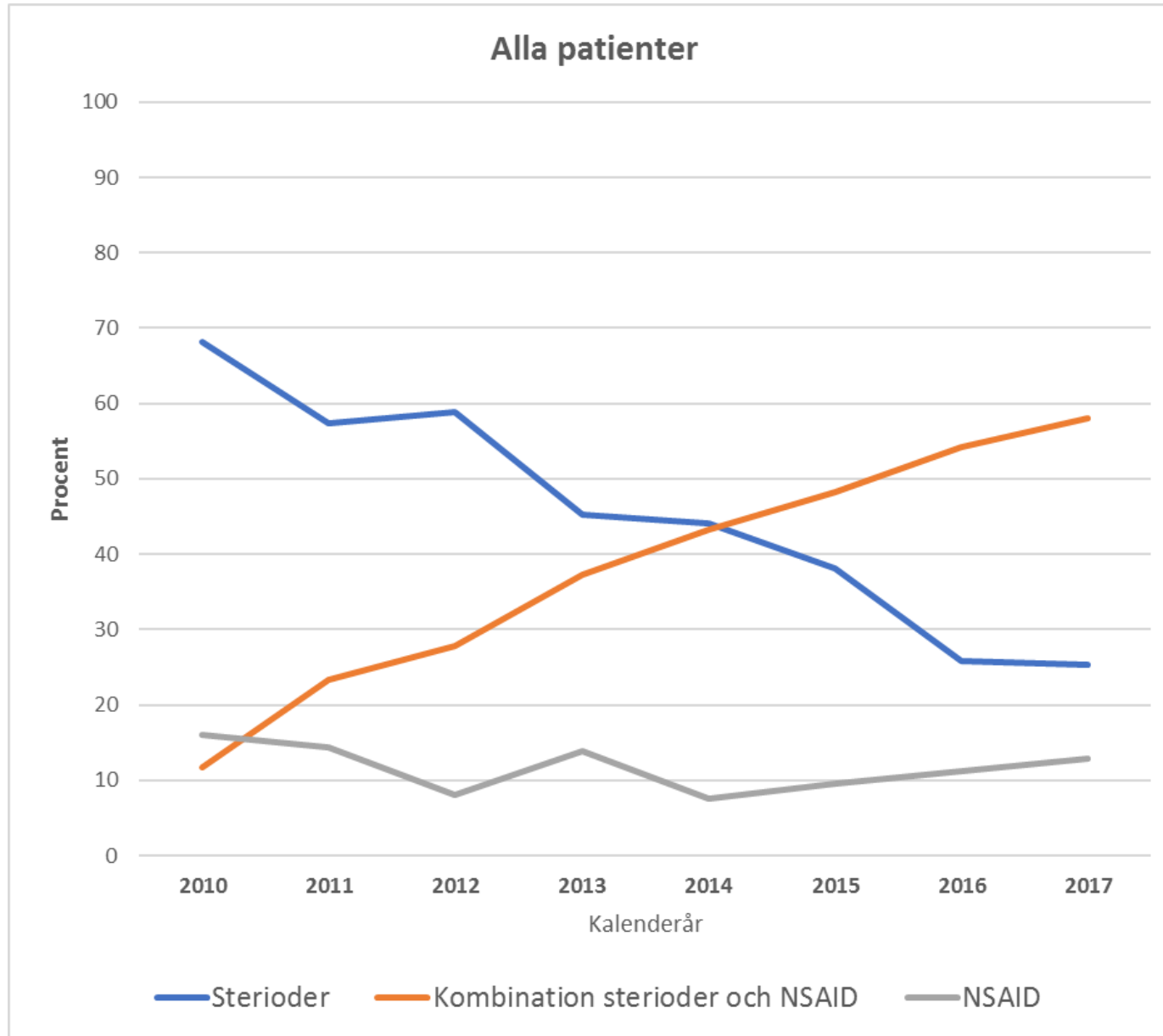
- Topikala NSAID
- Topikala steroider
- Subkonjunktivala steroider
- Annat
- Ingen

16. Sign av kirurg _____



Tidigare studie Kataraktregistret – läkemedelsregistret presenterad här 2019

- Data från kataraktregistret från månaden mars 2010-2017
- 54.889 ögon
- Data skickas till läkemedelsregistret





Frågeställning

- Vilken var postop behandlingen i Sverige 2018-2020?
- Fortsätter trenden med ökad förskrivning av dubbelbehandling?



Resultat

Totalt antal op 2018-2020	376317	100%
Dubbelbehandling	208144	55,3%
Endast NSAID	52478	13,9%
Endast Steroider	95901	25,5%
Subkonjunktivala steroider	22155	5,9%
Annan	2335	0,6%
Inga	1854	0,5%



Resultat

Totalt antal op 2018	129307	
Dubbelbehandling	70324	54,4%
Endast NSAID	16921	13,1%
Endast Steroider	33436	25,9%
Subkonjunktivala steroider	8070	6,2%
Annan	1358	1,1%
Inga	1418	1,1%

Totalt antal op 2019	131239	
Dubbelbehandling	76557	58,3%
Endast NSAID	16621	12,7%
Endast Steroider	31276	23,8%
Subkonjunktivala steroider	8157	6,2%
Annan	559	0,4%
Inga	427	0,3%

Totalt antal op 2020	115771	
Dubbelbehandling	61263	52,9%
Endast NSAID	18936	16,4%
Endast Steroider	31189	26,9%
Subkonjunktivala steroider	5928	5,1%
Annan	418	0,4%
Inga	9	0,0%

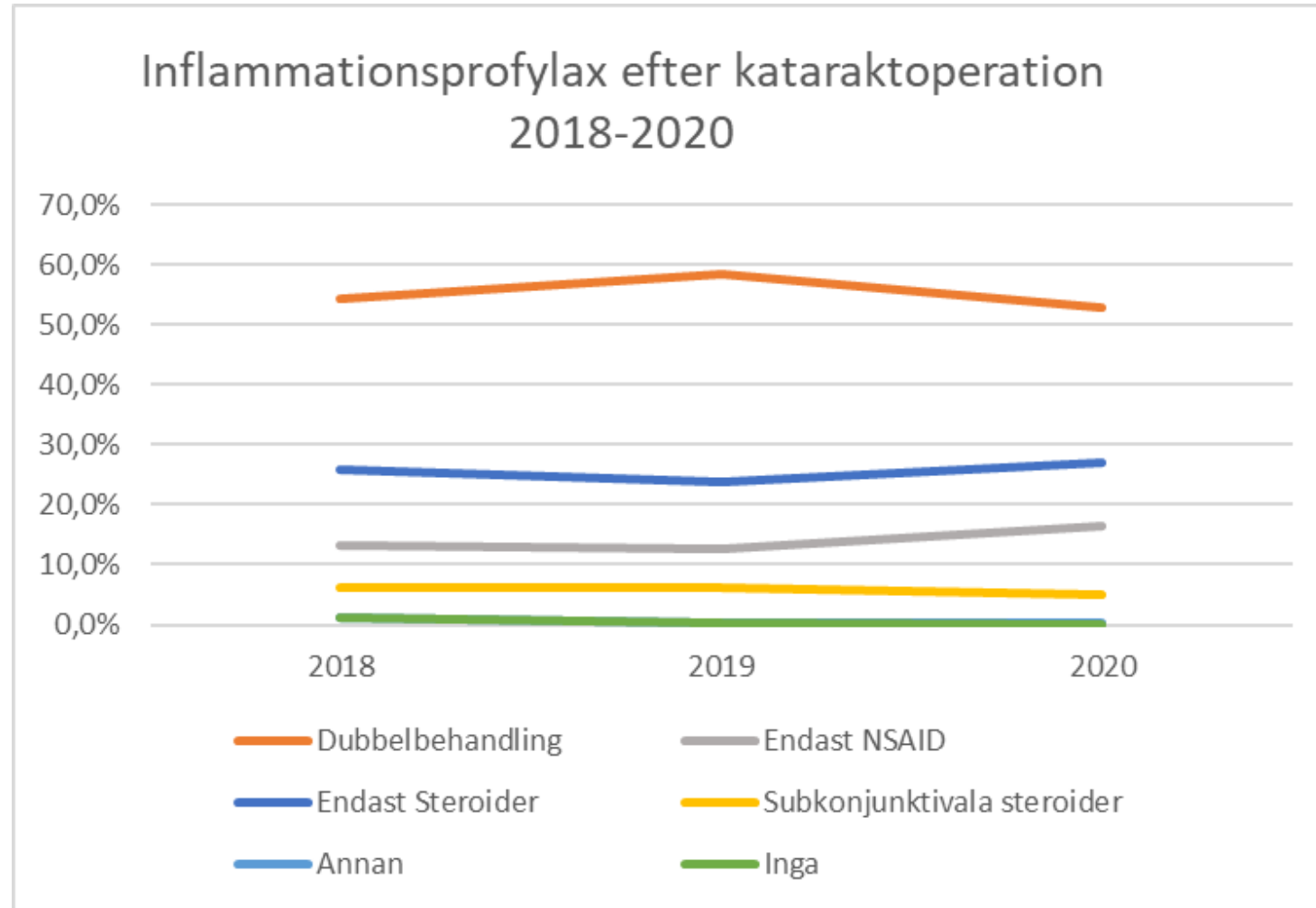


Resultat

År	2018-2020	2018	2019	2020
Dubbelbehandling	55,3%	54,4%	58,3%	52,9%
Endast NSAID	13,9%	13,1%	12,7%	16,4%
Endast Steroider	25,5%	25,9%	23,8%	26,9%
Subkonjunktivala steroider	5,9%	6,2%	6,2%	5,1%
Annan	0,6%	1,1%	0,4%	0,4%
Inga	0,5%	1,1%	0,3%	0,0%



Resultat





Avbruten trend?

