

Nabespreking HIM-SKML

Rondzending Schildklier antistoffen

Liesbeth Bakker-Jonges
16 februari 2023

Wat is er veranderd de afgelopen 6 jaar?

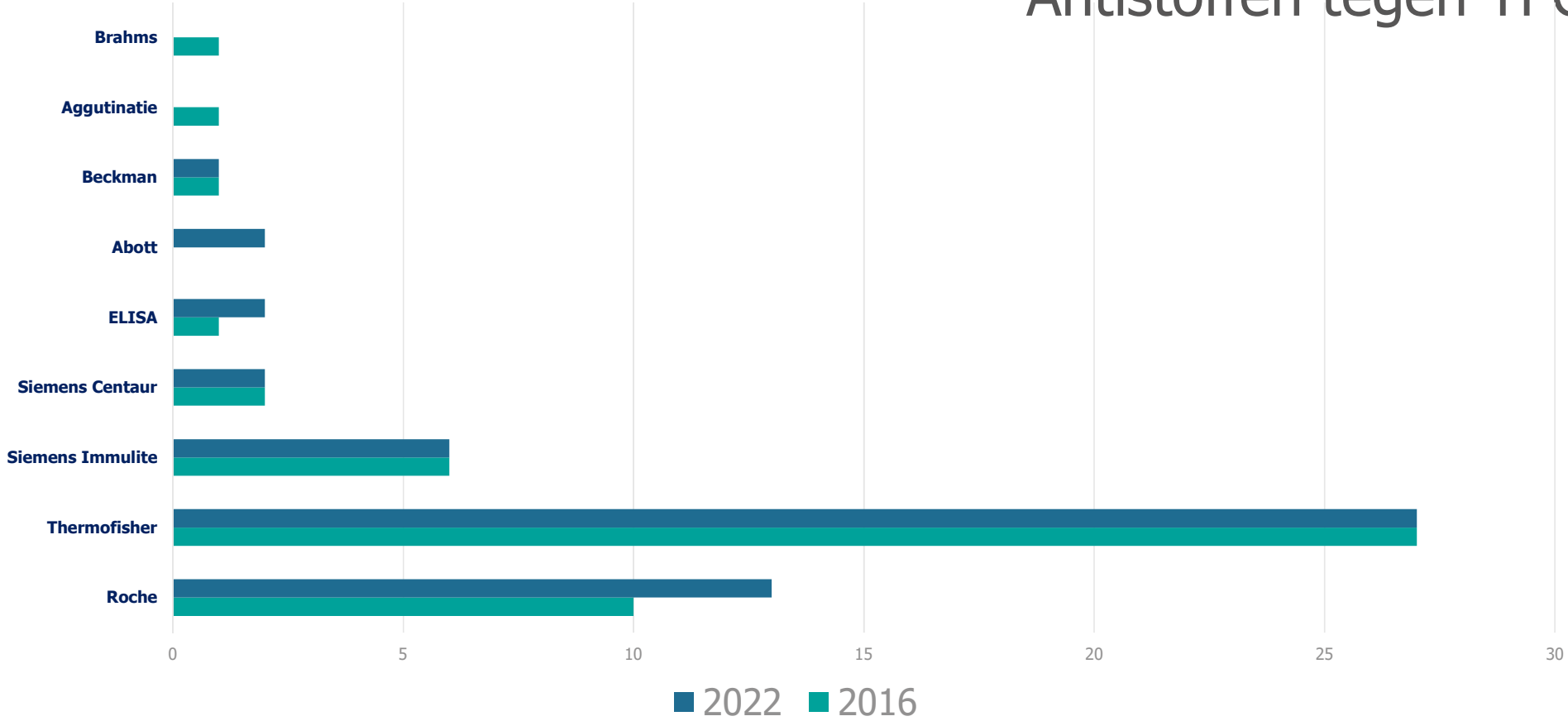
- Deelnemers
- Technieken?
- Scores?

Deelnemersaantal blijft redelijk constant:
toename in 2021 en 2022 voor alle antistoffen

Jaar	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Deelnemers	52	53	54	54	56	54	55
TPO	51	48	51	51	51	53	54
Tg	19	18	18	19	18	22	20
TSH-R	28	34	34	35	37	36	41

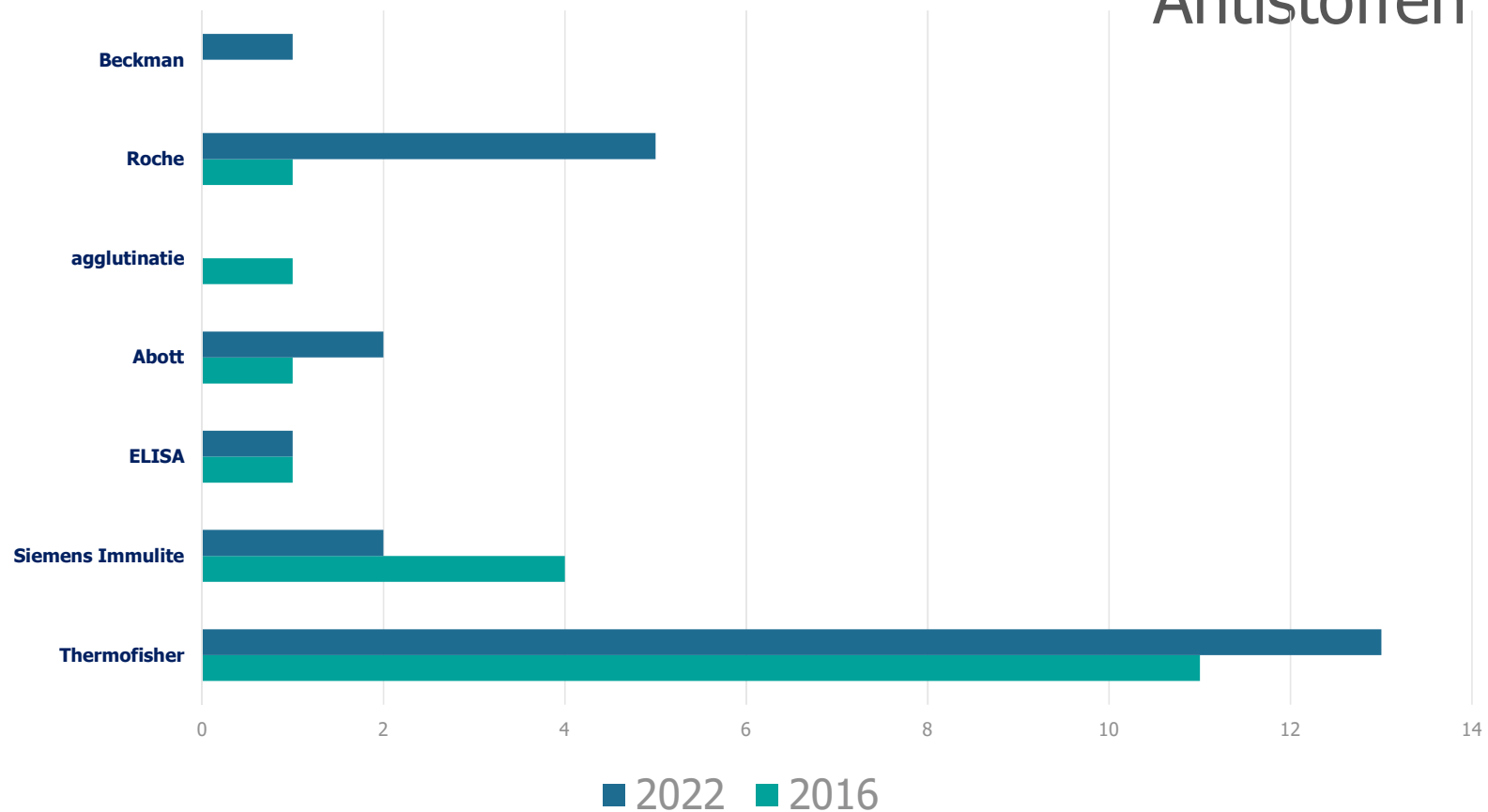
Verschuiving technieken door de tijd?

Antistoffen tegen TPO



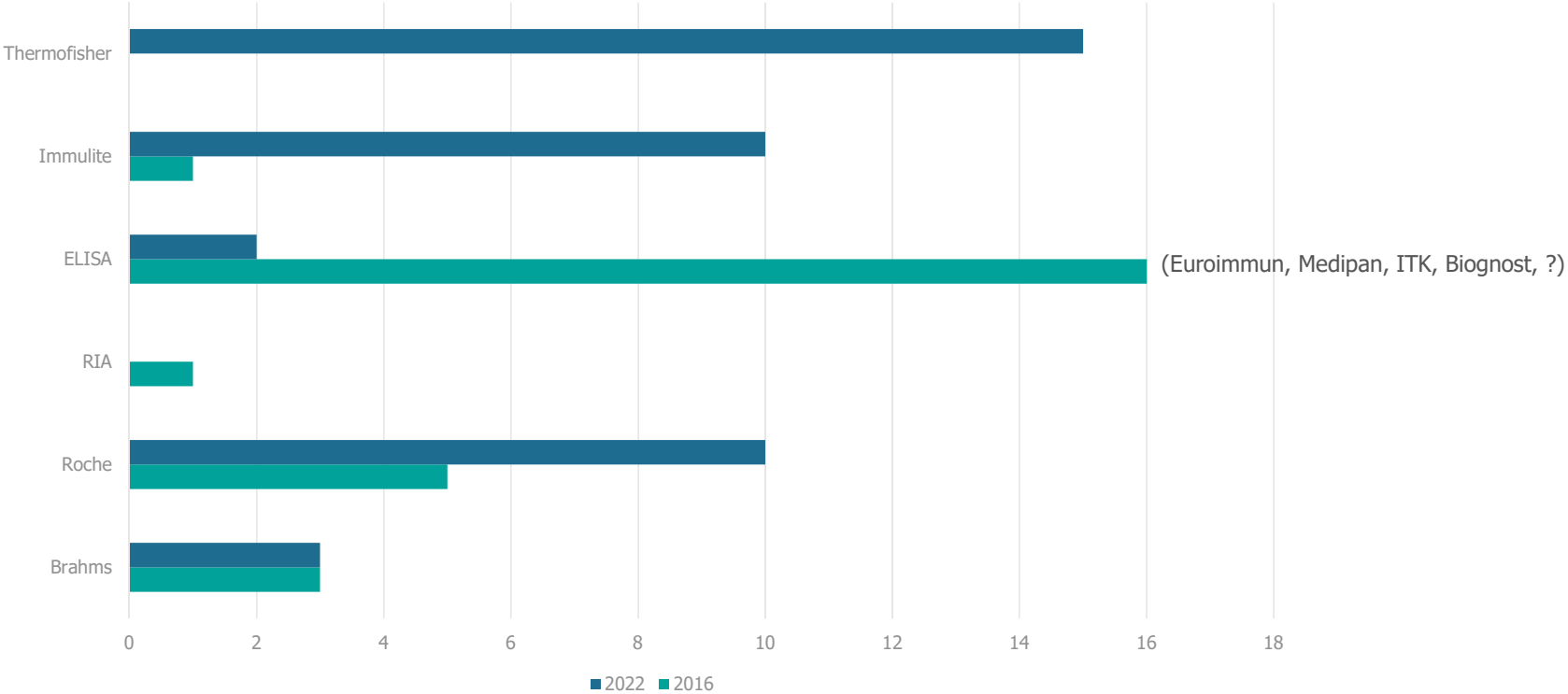
Verschuiving technieken door de tijd?

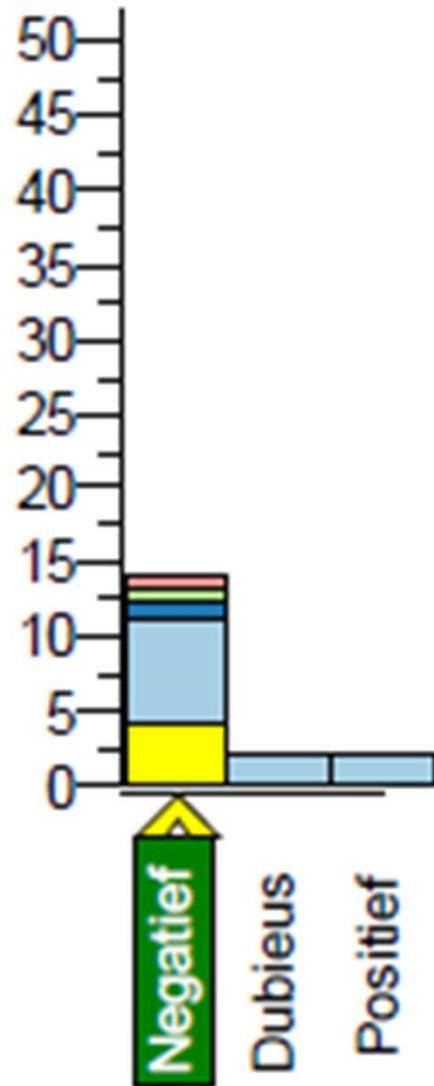
Antistoffen tegen Tg



Verschuiving technieken door de tijd?

Antistoffen tegen TSH

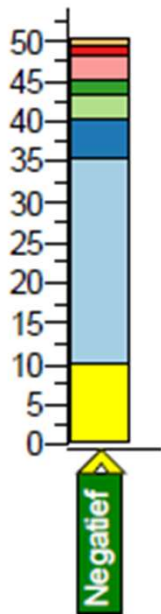




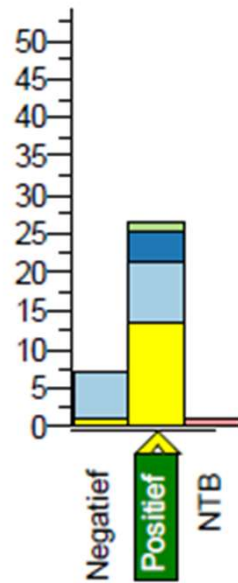
Scoren volgens consensus

- Zijn deelnemers het eens?
- Evt. afwijkingen verdeeld over alle technieken
- Wat doet monster kwantitatief?
- Een techniek die eruit springt?

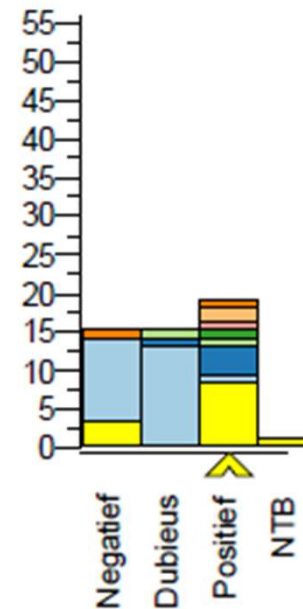
Scoren volgens consensus



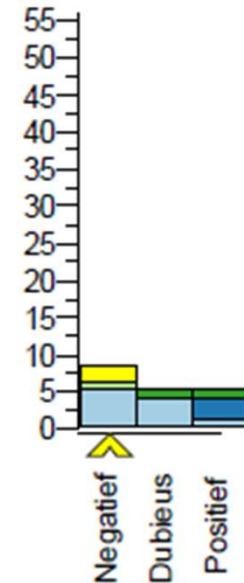
Consensus 100%



Een techniek wijkt af,
Score op meerderheid



Geen consensus,
Monster bij beoordeling buiten
beschouwing gelaten



Consensus score door de jaren

Aantal monsters waar geen score aan is toegekend

Rondzending	TPO	Tg	TSH-R
2016	-	1x	-
2017	-	-	-
2018	-	-	-
2019	-	-	-
2020	1x	1x	-
2021	-	-	-
2022	-	-	-

Conclusie:

Slechts 3x geen consensus, waardoor monster buiten beschouwing is gelaten: 5%

Discussie

Minder monsters in de rondzending? 6 voldoende?

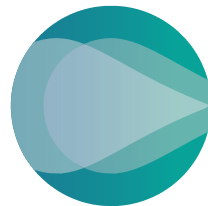
Conclusies

- Aantal laboratoria dat antistoffen voor schildklierdiagnostiek uitvoert is constant
- Technieken blijven voor bepaling antistoffen tegen schildklier en Tg constant
- Verschuiving in techniek naar FEIA en Immulite voor TSH-R
- Goede consensus score bijna zonder uitval monsters
- Minder monsters in rondzending?



Bedankt voor uw aandacht!

Vragen?



Heeft u een goed monster voor de rondzending?
Wij helpen graag met informeren van patient over de extra afname zonder kosten!
Mail: I.bakker@reinier-mdc.nl