

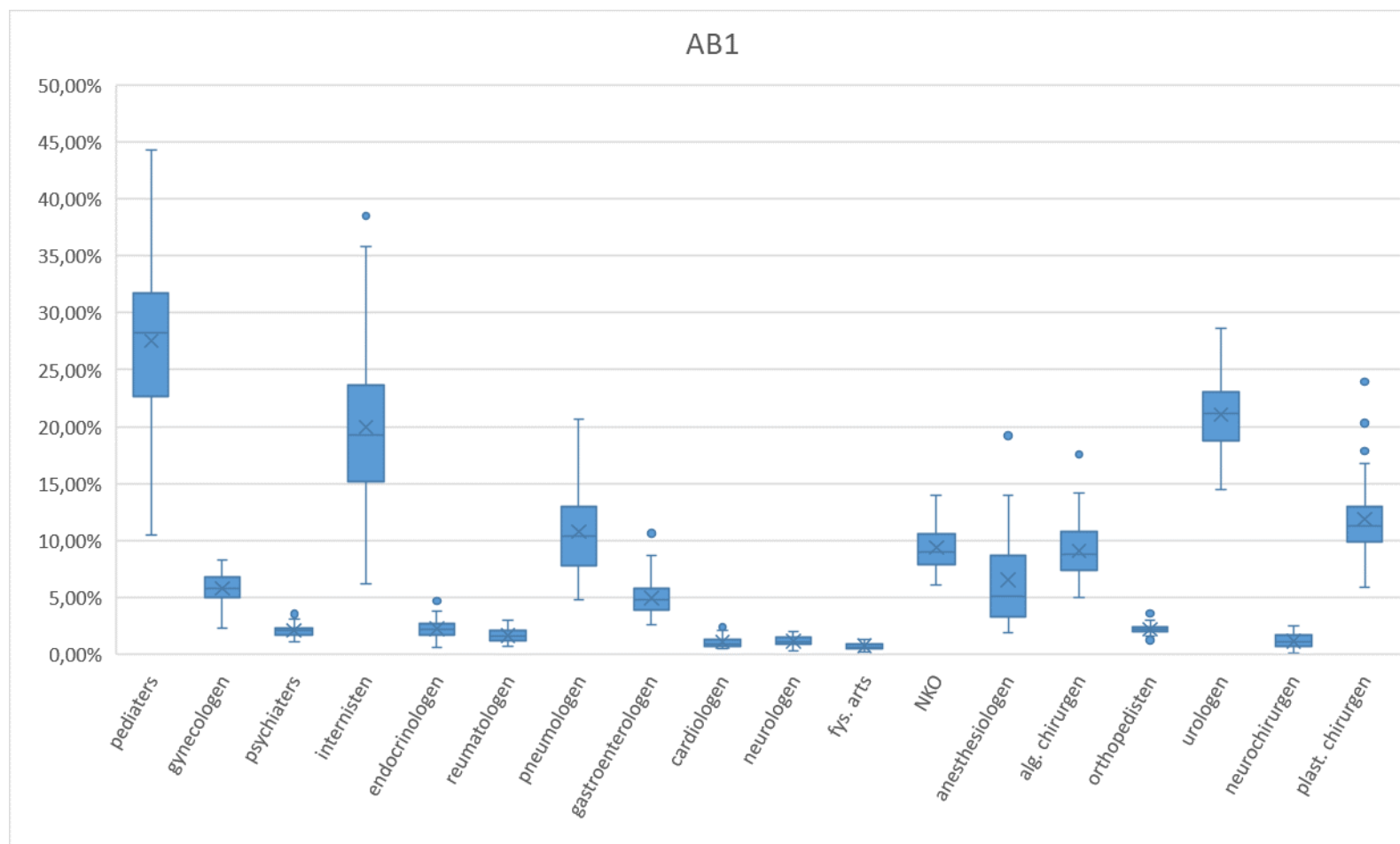
## 1. Antibiotica

### KERNBOODSCHAP(PEN):

- De meeste courante infecties in de ambulante praktijk vereisen geen antibiotica.
- Indien een antibioticum nodig is, wordt bij voorkeur gekozen voor een antibioticum met een zo smal mogelijk spectrum.
- Bij respiratoire infecties gaat de voorkeur uit naar amoxicilline (voor zover een antibioticabehandeling noodzakelijk is).
- Bij een niet-verwikkelde cystitis bij de vrouw en bij kinderen gaat de voorkeur uit naar nitrofurantoïne. (In recente richtlijnen wordt fosfomycine als alternatief voorgesteld).
- Chinolonen zijn breedspectrum-antibiotica en zijn (bijna) nooit geïndiceerd als eerstelijnsbehandeling.

⇒ **Percentage patiënten met minstens één voorschrift voor antibiotica**

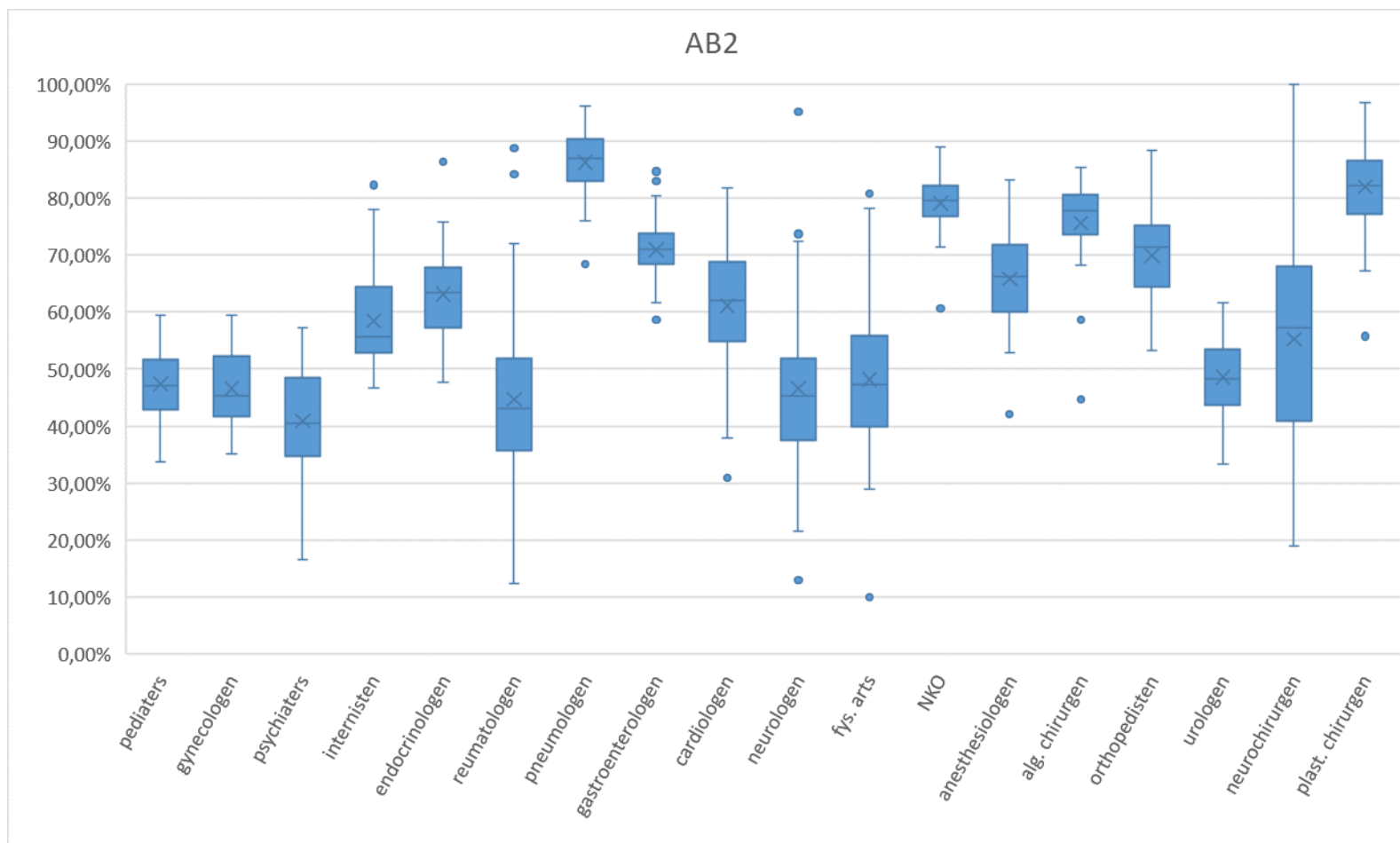
Deze indicator geeft het percentage weer van het patiënteel met minstens één voorschrift voor antibiotica in de loop van 2017, voorgeschreven door het betrokken specialisme.



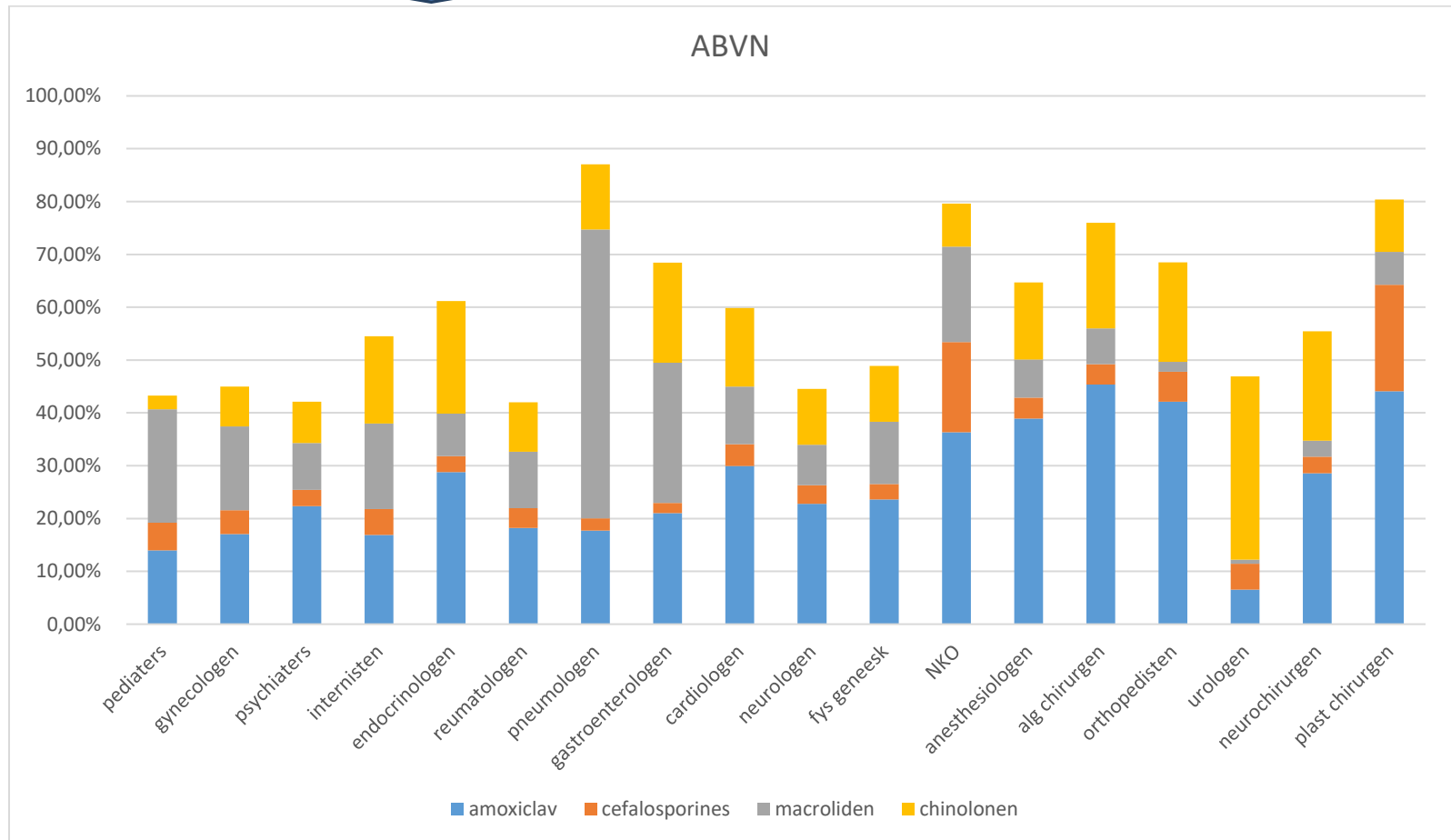
⇒ **Percentage tweedelijsantibiotica\* (amoxicilline geassocieerd met clavulaanzuur, cefalosporines, chinolonen, macroliden) + verdeling**

Van alle voorschriften voor antibiotica binnen het betrokken specialisme, geeft de indicator het percentage van het volume (in standaard dagdosissen; DDD) weer van amoxicilline gecombineerd met clavulaanzuur, cefalosporines, chinolonen en macroliden.

*\*Opgelet; deze indicator heeft betrekking op de meest gebruikte tweedelijsantibiotica in de ambulante praktijk op populatieniveau (amoxicilline geassocieerd met clavulaanzuur, cefalosporines, chinolonen, macroliden) – binnen bepaalde specialismen worden mogelijk nog andere tweedelijsantibiotica gebruikt zoals tetracyclines.*

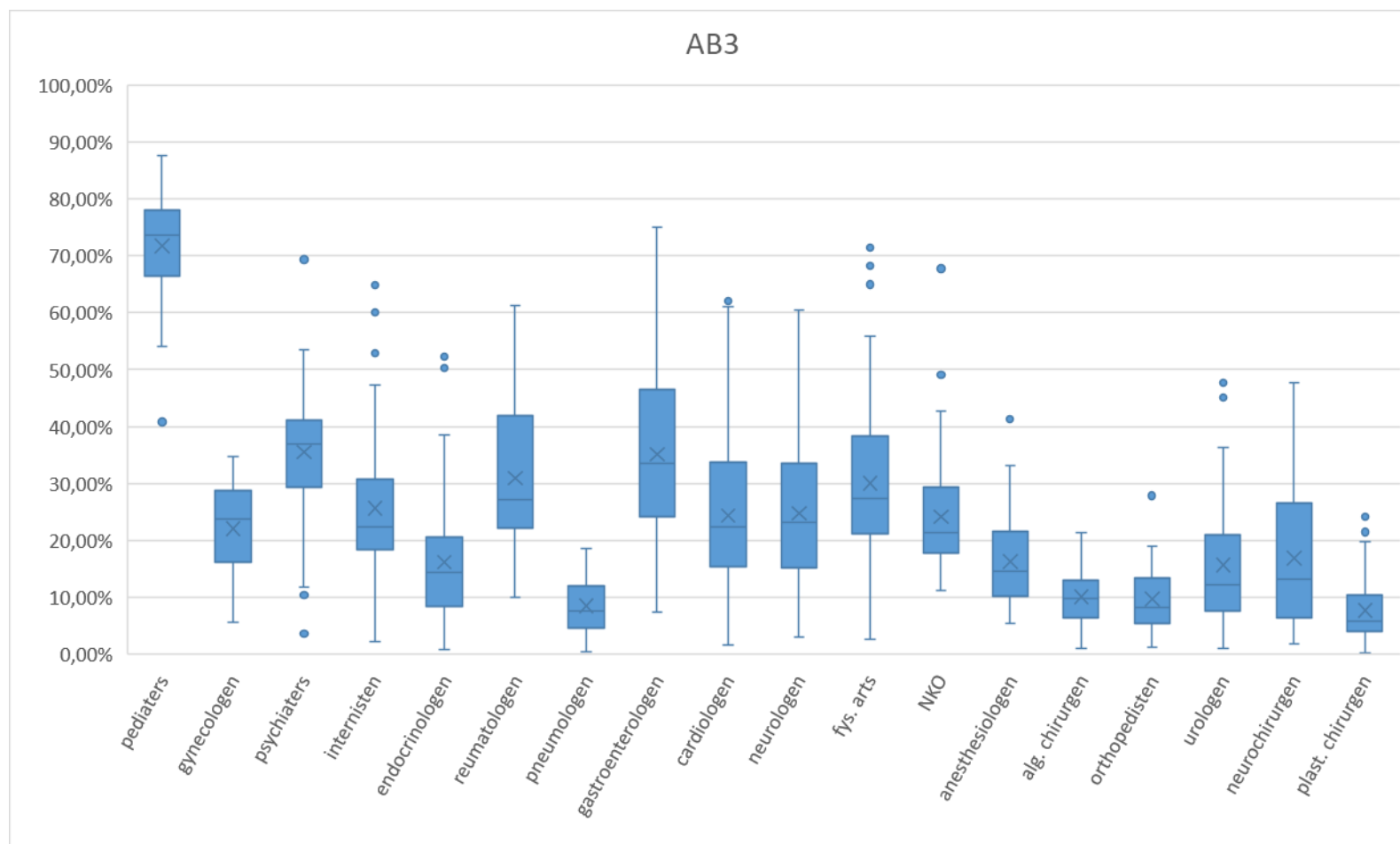


Dit staafdiagram toont de verdeling van 4 klassen van antibiotica die frequent ambulant worden voorgeschreven en die doorgaans beschouwd kunnen worden als tweedelijsantibiotica; amoxicilline + clavulaanzuur, cefalosporines, macroliden en chinolonen. De bovengrens van elke staaf in het diagram geeft voor de betrokken discipline het procentuele aandeel weer (voorgeschreven DDD) van deze 4 klassen van antibiotica binnen het globale verbruik van systemische antibiotica. De kleurcodes geven het aandeel weer van elk van deze 4 klassen afzonderlijk.



⇒ **Percentage voorschriften voor amoxicilline, niet gecombineerd met clavulaanzuur**

Van alle voorschriften voor amoxicilline (al dan niet gecombineerd met clavulaanzuur) binnen het betrokken specialisme, geeft de indicator het voorgeschreven percentage “zuivere” amoxicilline (niet gecombineerd met clavulaanzuur) weer.



⇒ **Percentage nitrofuranen in de behandeling van een urineweginfectie**

Van alle voorschriften voor nitrofuranen en chinolonen (met uitzondering van levofloxacin en moxifloxacin) binnen het betrokken specialisme, geeft de indicator het percentage van het volume (in standaard dagdosissen) weer van de voorschriften van nitrofuranen. Hiermee wordt beoogd het aandeel van nitrofuranen weer te geven binnen de antibioticavoorschriften in het kader van urogenitale infecties\*. De meerderheid van de urogenitale infecties zijn niet gecompliceerde urineweginfecties.

\*Voor deze indicator wordt ondersteld dat de chinolonen (met uitzondering van levofloxacin en moxifloxacin) voornamelijk gebruikt worden in het kader van urogenitale infecties. Opgelet; deze indicator houdt geen rekening met het gebruik van fosfomycine (richtlijnen van toepassing in 2017).

