

RÉSULTATS DU 2^{ÈME} TOUR DE L'EPP RÉGIONAL

Omédit
AntibioEst

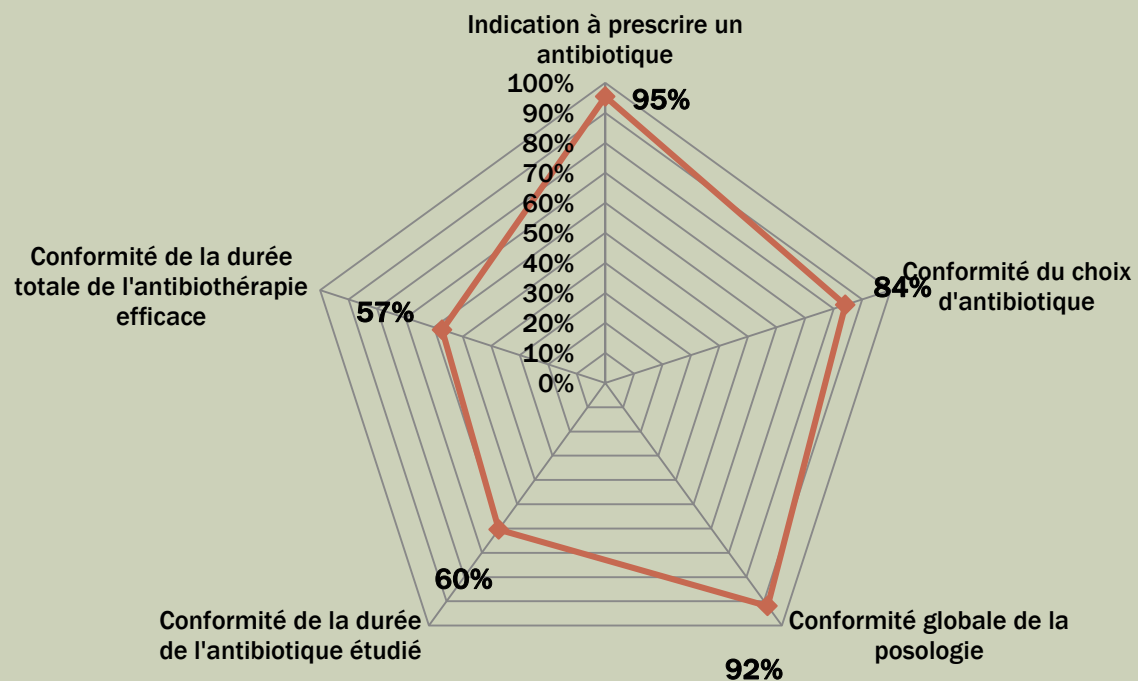
MÉTHODOLOGIE

- En 2019, le 2^{ème} tour de l'évaluation des pratiques professionnelles (EPP) au niveau régional sur l'utilisation de céfotaxime (CTX), de ceftriaxone (CRO) et de pipéracilline-tazobactam (TZP), a été mené.
- Pour rappel, l'étude est rétrospective et se base sur l'analyse de 30 dossiers de chaque molécule par le référent antibiotique de l'établissement.
- Le référentiel utilisé pour l'évaluation des antibiothérapies prescrites est l'Antibioguide version 2019.

BILAN

- **50 établissements ont participé à l'EPP, avec 2257 dossiers analysables ;**
 - **483 étudiaient la prescription de CTX,**
 - **1168 de CRO,**
 - **606 de TZP.**
- **Les infections retrouvées sont communautaires (53 %) ou associées aux soins (41 %), avec les localisations suivantes : respiratoire (40 %), urinaire (28 %), abdominale (19 %). La prescription des antibiotiques émanait principalement de services de médecine (52 %) et de chirurgie (21 %), mais aussi de services de SSR (12 %), réanimation (6 %), EHPAD (5 %) et USLD (3 %).**

TAUX DE CONFORMITÉ POUR L'ENSEMBLE DES DOSSIERS



INTERPRÉTATION

- Sur les 5 critères retenus pour l'analyse, le respect des durées de l'antibiothérapie est le point faible et cela pour toute molécule et pathologie confondues (figure précédente).
- Pour céfotaxime, le taux de conformité de la posologie ne s'élève qu'à 80 %, à cause de l'adaptation de la posologie à la fonction rénale (tableau suivant).
- De plus, la prescription de pipéracilline-tazobactam n'est pas toujours le bon choix d'antibiotique (le taux de conformité s'élève à 77 %).

TAUX DE CONFORMITÉ PAR MOLÉCULE

| | CEFOTAXIME | CEFTRIAXONE | PIPERACILLINE- TAZOBACTAM |
|---|------------|-------------|------------------------------|
| Indication à prescrire un antibiotique | 96% | 94% | 98% |
| Conformité du choix d'antibiotique | 89% | 86% | 77% |
| Conformité globale de la posologie | 80% | 96% | 94% |
| Conformité de la durée de l'antibiotique étudié | 62% | 59% | 62% |
| Conformité de la durée totale de l'antibiothérapie efficace | 57% | 57% | 60% |

Par rapport aux différentes activités médicales, le taux de conformité global, toute molécule confondue, est de 40%.

CONCLUSION

- Cette EPP met en évidence une bonne prescription initiale d'ATB, mais encore souvent trop longue par rapport aux recommandations.
- Par rapport au 1er tour (2017), certains critères diffèrent, ne rendant pas les deux tours comparables sur tous les points.
- Cependant les résultats pour l'indication à prescrire et le choix de l'ATB sont des critères restés stables entre 2017 et 2019.
- Les pistes d'amélioration, ainsi qu'un rappel des durées d'ATB, ont été adressés aux 50 ES participants.