

## Recommandations: Antibioprophylaxie en chirurgie du Rachis

| Chirurgie du rachis                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |        |                                                              |                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Chirurgie instrumentée du rachis avec mise en place de matériel en 1 temps (chirurgie ouverte ou mini-invasive, arthrodèse, ostéosynthèse, etc.)</li></ul>                                                                                              | Céfazoline               | 2g IVL | 1g si durée > 4h puis toutes les 4h jusqu'à fin de chirurgie | ●●● (GRADE 2)                                    |
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Chirurgie instrumentée du rachis avec pose de matériel en 2 temps (au cours de la même hospitalisation ou non)**</li><li>▪ Reprise du matériel quel que soit le délai**</li></ul>                                                                       | Céfazoline               | 2g IVL | 1g si durée > 4h puis toutes les 4h jusqu'à fin de chirurgie | ●●● (Avis d'experts)<br><br>●●● (Avis d'experts) |
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Chirurgie du rachis percutanée avec pose de matériel (expansion avec implant, cimentoplastie)</li></ul>                                                                                                                                                 | Céfazoline               | 2g IVL | 1g si durée > 4h puis toutes les 4h jusqu'à fin de chirurgie | ●●● (Avis d'experts)                             |
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Chirurgie du rachis sans mise en place de matériel (canal lombaire étroit, laminectomie, voie endoscopique, etc.)</li><li>▪ Ablation de matériel du rachis</li></ul>                                                                                    | PAS D'ANTIBIOPROPHYLAXIE |        |                                                              | ●●● (Avis d'experts)<br><br>●●● (Avis d'experts) |
| <i>En cas d'ablation de matériel d'ostéosynthèse ou de chirurgie sans pose de matériel exposant à une ouverture de la dure-mère, ou de geste prévu comme difficile/avec temps opératoire long, une antibioprophylaxie par céfazoline peut être discutée au cas par cas (●●● Avis d'experts)</i> |                          |        |                                                              |                                                  |