

## Nivolumab (OPDIVO®)

**Indications :** Traitement du mélanome, cancer bronchique non à petites cellules, mésothéliome pleural malin, carcinome à cellules rénales, carcinome urothélial, cancer épidermoïde de la tête, du cou et de l'œsophage, cancer colorectal, adénocarcinome gastrique, de la jonction oeso-gastrique ou de l'œsophage, lymphome de Hodgkin classique

*D'autres indications peuvent être validées en RCP*

### Protocole :

- Posologie : 240 mg toutes les 2 semaines ou 480 mg toutes les 4 semaines en monothérapie ou en association  
360 mg ou 1 à 3 mg/kg toutes les 3 semaines en association

	J1	J2	...	J15	J16	...	J22	J23	...	J28
Nivolumab 240 mg										
Nivolumab 480 mg										

*D'autres posologies et rythmes d'administration existent et dépendent du protocole prescrit.*

- Prémédication : aucune

**Forme pharmaceutique commerciale :** solution injectable

**Présentation de la chimiothérapie :** solution claire à opalescente, incolore à jaune pâle

- Solvant : NaCl 0.9 % ou Glucose 5%

**Conservation et stabilité :** données des RCP (consultés le 15/04/2024)

- **Dilution dans NaCl 0.9 % :** 30 jours entre 2°C et 8°C et à l'abri de la lumière, 24 h à une température ≤ 25°C et à la lumière
- **Dilution dans G5 % :** 7 jours entre 2°C et 8°C et à l'abri de la lumière, 8h à une température ≤ 25°C à la lumière

### Modalités d'administration :

240 mg, 360 et 1 à 3 mg/kg : perfusion de 30 min

480 mg et 6 mg/kg : perfusion de 60 min

- Utilisation d' un filtre de 0,2µm à faible liaison protéique
- Rinçage de la ligne de perfusion après l'administration avec du NaCl 0,9% ou du G5%

### Surveillance et effets indésirables très fréquents :

- Surveillance de l'ionogramme complet, du bilan hépatique, rénale et thyroïdien
- Toxicité endocrinienne : insuffisance surrénalienne, hypo ou hyperthyroïdie
- Toxicités hématologiques : neutropénie, thrombopénie, anémie, leucopénie, lymphopénie
- Infection des voies aériennes supérieures, dyspnée, toux
- Diminution de l'appétit, hyperglycémie
- Nausées, vomissements, diarrhée, douleurs abdominales, constipation
- Douleur musculo-squelettique, arthralgie
- Eruption cutanée, prurit
- Céphalées, fièvre, fatigue