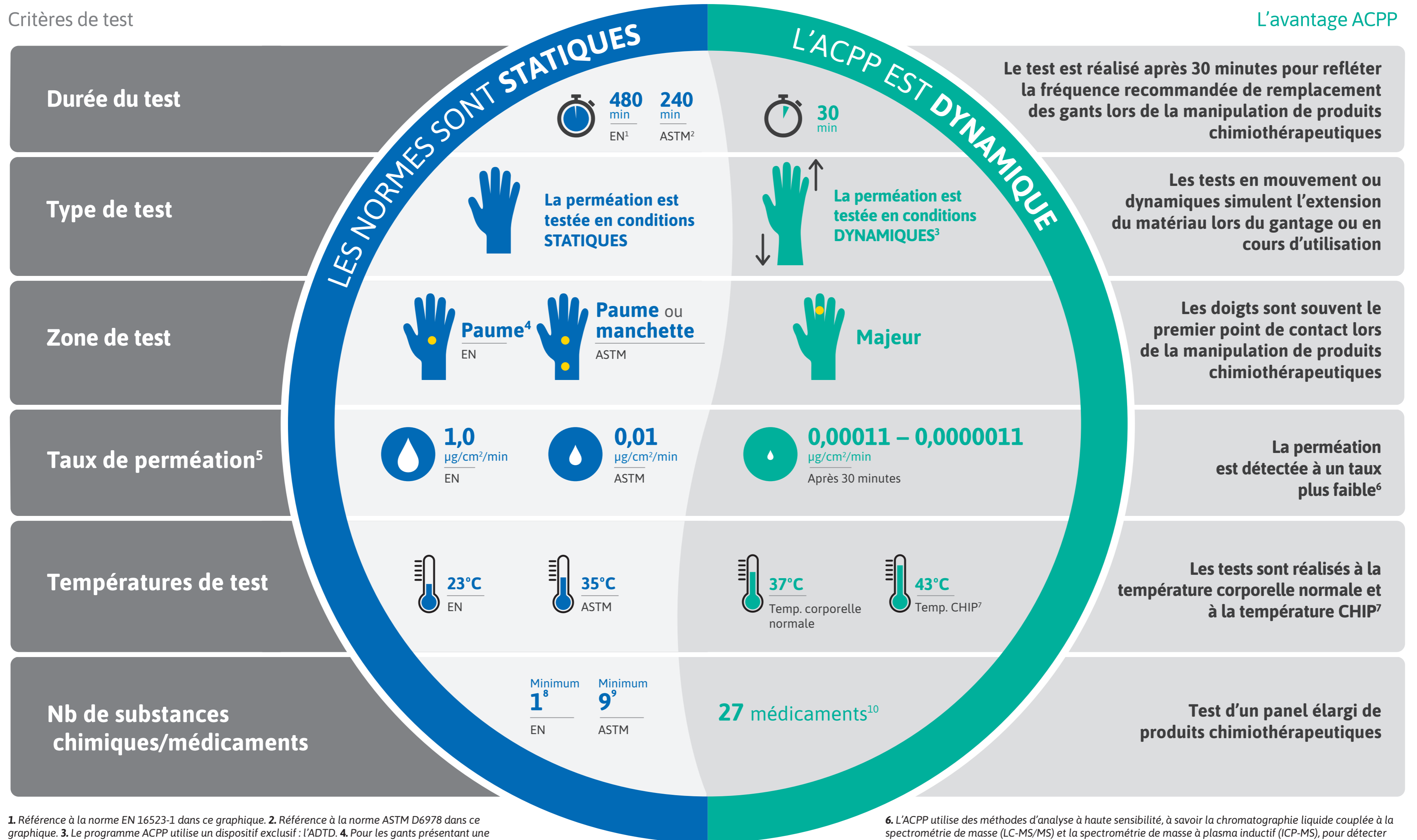


Le programme ACPP (Ansell Cytostatic Permeation Program) imite les conditions d'utilisation et garantit, en complément des normes, le choix du gant adapté à la manipulation plus sûre des médicaments dangereux.

Critères de test

L'avantage ACPP



1. Référence à la norme EN 16523-1 dans ce graphique. 2. Référence à la norme ASTM D6978 dans ce graphique. 3. Le programme ACPP utilise un dispositif exclusif : l'ADTD. 4. Pour les gants présentant une longueur supérieure à 400 mm, le test doit être effectué sur la paume et sur la manchette. 5. La limite de détection se fonde sur le taux de perméation, exprimé en µg de substance chimique (quantité) par cm² (superficie) de l'échantillon de test par minute.

6. L'ACPP utilise des méthodes d'analyse à haute sensibilité, à savoir la chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse (LC-MS/MS) et la spectrométrie de masse à plasma inductif (ICP-MS), pour détecter la perméation à un très faible taux. 7. CHIP = chimiothérapie hyperthermique intrapéritonéale : produit chimiothérapeutique chauffé, à haute concentration. 8. La norme EN 16523-1 n'impose pas la réalisation d'essais avec un produit chimiothérapeutique. 9. Les 9 médicaments testés en vertu de la norme ASTM D6978 sont des produits chimiothérapeutiques. 10. Les 27 médicaments testés dans le cadre du programme ACPP sont des produits chimiothérapeutiques.