

Le but et les éventuelles conséquences de ces prélèvements doivent être clairement expliqués aux personnes concernées qui doivent donner leur consentement avant que les prélèvements soient effectués.

### **Sites de prélèvement :**

Les prélèvements se font sur 2 sites au minimum : **nez et région périnéale** ± gorge

Des prélèvements doivent également être systématiquement effectués sur des sites suspects ou déjà connus comme étant colonisés/infectés par du MRSA, les plaies cutanées et ulcérations, l'urine en présence d'une sonde vésicale

### **Matériel :**

- ▶▶ Ecouvillons stériles humides pour prélèvements prêts à l'emploi **ou**
- ▶▶ Ecouvillons stériles secs pour prélèvements + 1 ampoule de NaCl 0,9% stérile de 5 ml
- ▶▶ Bon de laboratoire dûment rempli
- ▶▶ Solution hydro-alcoolique pour la désinfection des mains

### **Technique :**

1. Remplir le bon de laboratoire avec : **recherche de MRSA, identification du patient, date, heure, sites prélevés, traitement**
2. Tremper l'extrémité cotonneuse dans le gel de l'écouvillon lorsque des écouvillons stériles humides sont employés ou mouiller l'extrémité cotonneuse de l'écouvillon s'il s'agit d'écouvillons stériles secs, ceci afin de créer un support propice au MRSA
3. Effectuer le prélèvement :
  - ▶ Pour la région périnéale : frotter la peau entre la racine de la cuisse et le périnée des deux côtés avec le même écouvillon
  - ▶ Pour le nez : entrer l'écouvillon dans la narine, diriger l'écouvillon vers la partie la plus antérieure de la narine (caverne), frotter chaque narine avec le même écouvillon
4. Replacer l'écouvillon dans le tube et reboucher ce dernier
5. Identifier clairement les tubes contenant les écouvillons : identification du patient, date, heure, site, .
6. Acheminer les tubes et les bons de laboratoire correspondants au laboratoire
7. Les prélèvements doivent être gardés à température ambiante au cas où ils ne seraient pas conduits aussitôt au laboratoire