

# L'hôpital gonflable de MSF

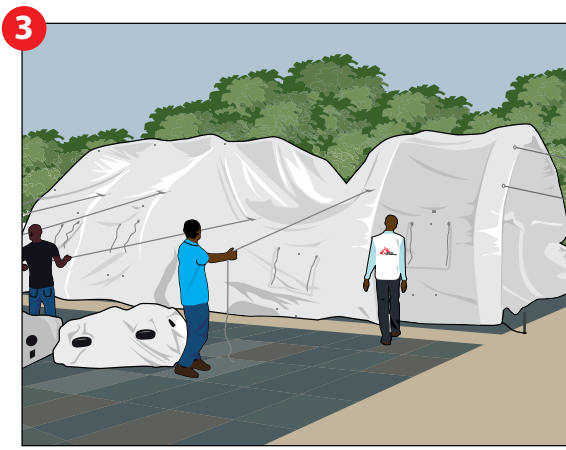
MSF utilise un hôpital gonflable entièrement équipé pour des situations de conflits ou après des catastrophes naturelles, telles qu'un tremblement de terre, un cyclone, ou des inondations. En Haïti, l'hôpital gonflable (appelé l'hôpital Saint Louis) a été installé sur un terrain de football. Il a remplacé celui de la Trinité, détruit pendant le séisme.



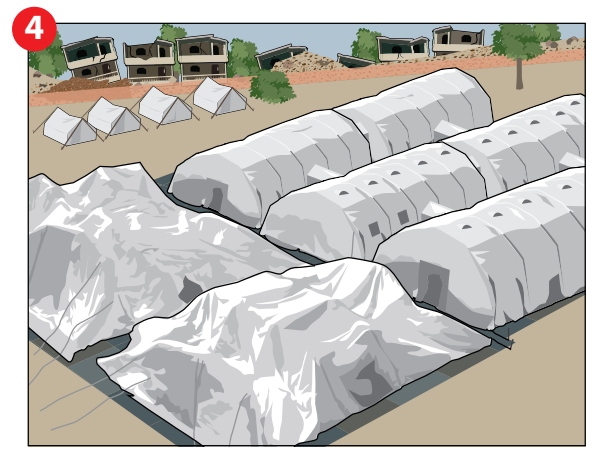
1 Pour un hôpital de 100 lits, il faut un grand espace d'environ 901 mètres carrés (9,700 sq. ft). L'hôpital comprend plusieurs tentes avec des salles opératoires, une unité des soins intensifs, un service d'urgences, des centres de réhabilitation et de récupération, une pharmacie, etc.



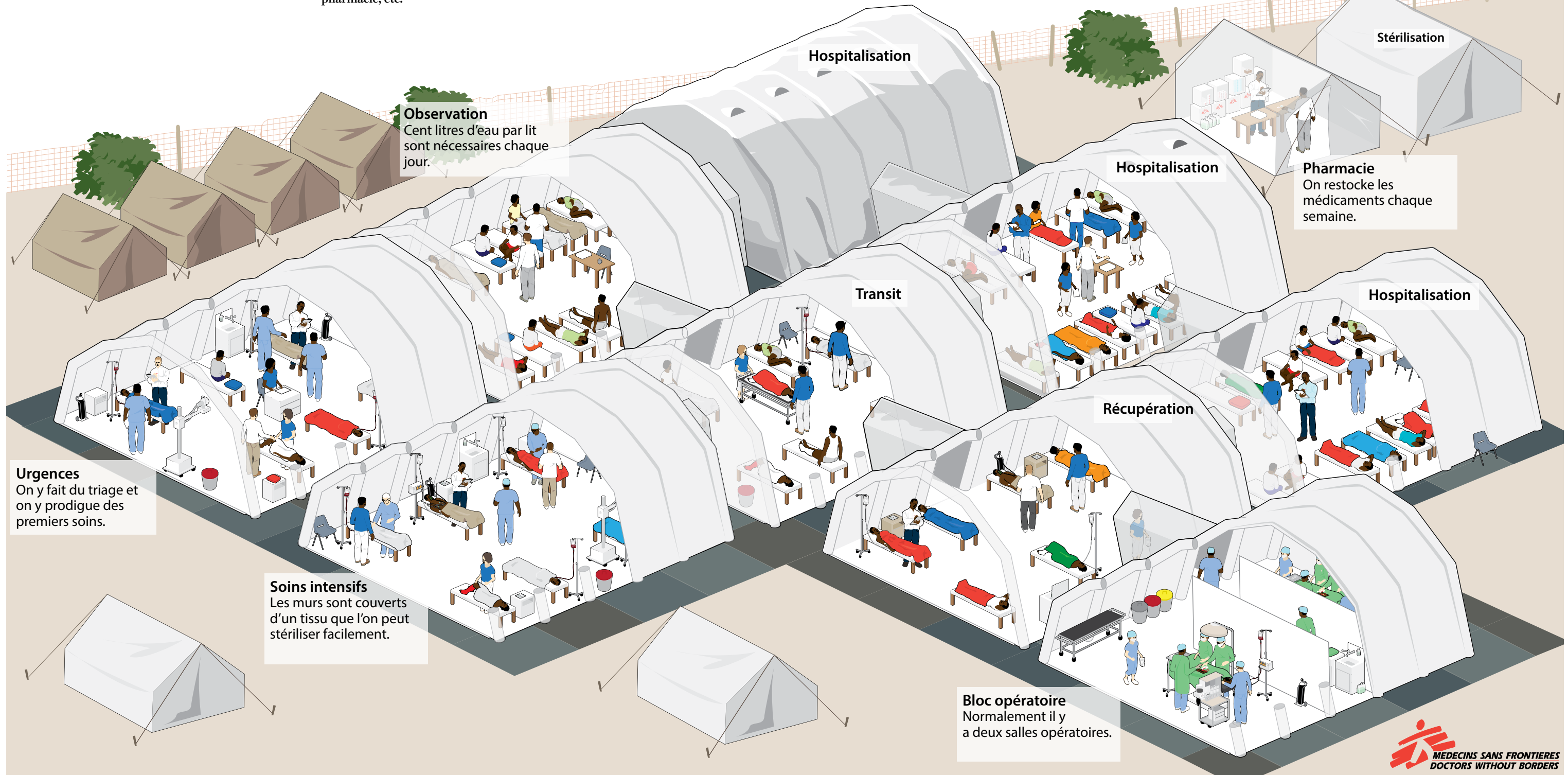
2 On utilise des pompes mécaniques pour gonfler les neuf tentes. Avec des équipes qui travaillent 24 heures sur 24, on peut monter tout l'hôpital en trois jours.



3 Les électriciens installent des systèmes de chauffage et d'air conditionné. D'autres spécialistes installent l'approvisionnement en eau (water supply). On installe alors l'équipement médical proprement-dit, comme des défibrillateurs et des machines ECG.



4 Quand tout est prêt, entre 80 et 100 membres du personnel médical (chirurgiens, médecins, infirmiers) peuvent commencer à traiter des centaines de patients. On peut monter d'autres tentes pour des lits supplémentaires, si nécessaire.



**Observation**  
Cent litres d'eau par lit sont nécessaires chaque jour.

**Urgences**  
On y fait du triage et on y prodigue des premiers soins.

**Soins intensifs**  
Les murs sont couverts d'un tissu que l'on peut stériliser facilement.

**Bloc opératoire**  
Normalement il y a deux salles opératoires.