## Exercices: Relations "Les pharmacies"

- a) Propriétaire (NumProprio, nom, prénom, adresseProprio)
- b) Pharmacie (NumPharma, nomPharma, NumProprio#, adresse,
- téléphone)
- c) Médicament (IdMedicament, NomMedic, marque, Type, Vignette,
- PrixConseillé) d) Stock (NumPharma#, IdMedicament#, QuantitéPossédée,
- PrixPratiqué) e) Prescription (<a href="IdMedicament#">IdMedicament#</a>, <a href="NumPatient#">NumPatient#</a>, <a href="DateOrdonnance">DateOrdonnance</a>,
- NumPharma#, QuantitéFournie) f) Ordonnance (NumPatient#, DateOrdonnance, Médecin)
- g) Patient (NumPatient, NomPatient, AdressePatient, TelPatient)

## Requêtes SQL 9. Noms des patients à qui le Dr Maboul a prescrit du Prozac le 11

octobre 2010

- 10. Liste des noms des médicaments de vignettes bleues et de vignettes blanches
- 11. Liste des noms des médicaments qui ne sont plus en stock dans (aucune des pharmacies du) le réseau
- 12. Noms et prénoms des propriétaires qui ne possèdent plus de
- pharmacie
- 13. Noms et prénoms des propriétaires qui possèdent plusieurs pharmacies 14. Liste des médicaments et des pharmacies où le prix pratiqué
- du médicament est inférieur au prix conseillé 15. Liste des propriétaires (nom et prénom) et de leur pharmacies par ordre alphabétique des propriétaires et inverse pour les pharmacies

## Requêtes SQL

- 1. Liste des noms des pharmacies
- 2. Liste des médicaments (tous les attributs) en vente

Dr Maboul le 11 octobre 2010

- libre (type)
- 3. Liste des noms des médicaments de vignettes bleues 4. Liste des noms des médicaments de vignettes bleues
- ou en vente libre 5. Liste des noms des médicaments en vente libre et de marque Bayer
- 6. Noms des pharmacies de Monsieur Durand
- 7. Noms des patients à qui on a prescrit du paracétamol (nomMedic)
- Requêtes SQL

8. Noms des patients ayant obtenus une ordonnance du

- 16. Liste des noms et prénoms (concaténé) des propriétaires ayant plus de 3 pharmacies
- 17. Prix moyen (forcément prix pratiqué) du paracétamol 18. Date de la dernière ordonnance de Monsieur Dupont
- 19. Nom des médicaments dont la moyenne des prix pratiqués est supérieure au prix conseillé
- 20. Coût de l'ordonnance du 08/11/2010 de Monsieur Dupont
- 21. Nombre de pharmacies possédées par propriétaire