

Une plateforme numérique permettant au patient de visualiser ses traitements médicamenteux pendant son hospitalisation

LZ Kaestli^{1,2}, S Krifa¹, I Foriel Destezet³, A Juillerat⁴, J Aeberli⁴, I De Giorgi Salamun¹, L Gschwind Tran¹, C Bernard⁵, A Sallet⁵, S Vincent-Suter⁵, K Blondon², M Despond², F Ehrler⁶, D Grauser⁶, J Houeix⁶, J Portela⁶, H Bornet-dit-Vorgeat⁷, P Bonnabry^{1,8}

¹ Pharmacie, Hôpitaux universitaires de Genève (HUG), Genève ; ² Direction médicale et qualité, Hôpitaux universitaires de Genève (HUG), Genève ; ³ Plateforme patients partenaires HUG, Genève ; ⁴ Service de médecine interne générale HUG Genève ; ⁵ Direction des soins HUG, Genève ; ⁶ Direction des systèmes d'information HUG, Genève ; ⁷ Centre de l'Innovation HUG, Genève ; ⁸ Institut des Sciences Pharmaceutiques de Suisse Occidentale (ISPSO), Section des sciences pharmaceutiques, UniGe, Genève

LE PROBLEME pour les patient.es

- Connaissance partielle des traitements reçus à l'hôpital
- Pas de possibilité de visualiser facilement les médicaments prescrits durant une hospitalisation

LA SOLUTION

- Nouveau module 'Mes médicaments' sur la plateforme-patients *Concerto*
- Visibilité en temps réel des médicaments prescrits et administrés chaque jour à l'hôpital
- Raisons des traitements vulgarisées à l'intention des patient.es

RECOLTE DES BESOINS

- Focus-group patient.es
- Entretiens patient.es hospitalisés (n = 39)
- Connaissance partielle des médicaments prescrits à l'hôpital
- Manque d'informations reçues sur les médicaments
- Large sollicitation d'une carte des traitements hospitaliers



CREATION MODULE MES MEDICAMENTS

- Nouveau module dans l'application *Concerto* (Fig. 2)
- Directement connecté au Dossier patient intégré (DPI)
- Affichage en temps réel des médicaments prescrits et administrés à l'hôpital (Fig. 1 et 3)
- Lien direct vers info patient du *Compendium suisse des médicaments* (Fig. 1)



INFORMATIONS PATIENTS VULGARISEES

- Groupe de travail interprofessionnel
 - Médecins, pharmaciennes, infirmier.es, patient.es
- Vulgarisation des raisons de traitements (1300 ATC) (Fig. 1)
- Affichage des raisons vulgarisées sur *Concerto* et carte de traitement de sortie des HUG

Matin	Midi	Soir	Caucher	Unité	Motifs de prise	Commentaire
Cytosol cpr 10 mg			10 mg			
Alphar cpr 10 mg			10 mg			
Glucophage cpr 1000 mg			1000 mg			
Raisons possibles du traitement : Protection reins, Insuffisance cardiaque, Protection cœur, Hypertension.						

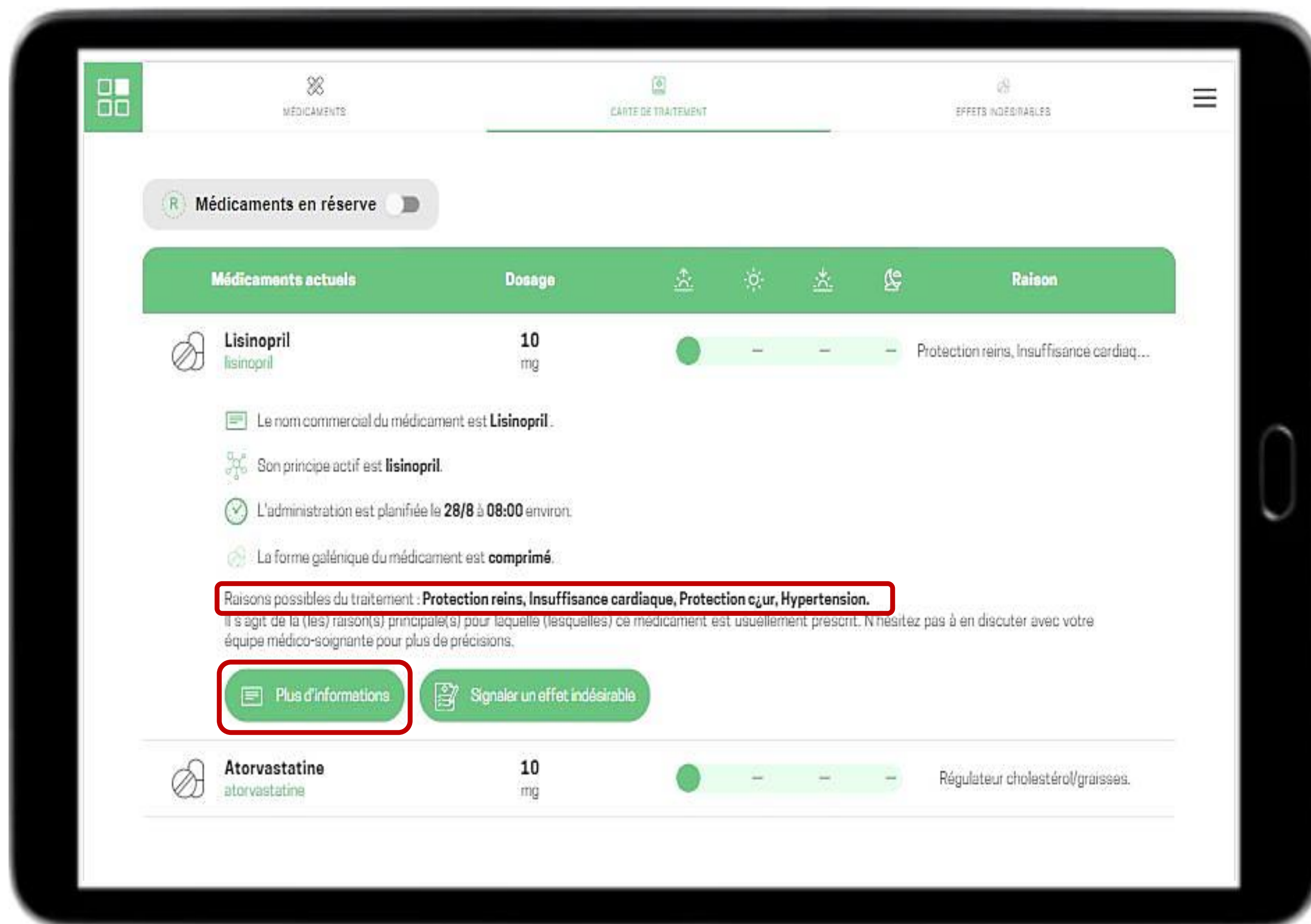


Fig 1. Visualisation format carte des traitements hospitaliers dans Concerto (tablette)

UNE DEMO ? Scannez le QR code

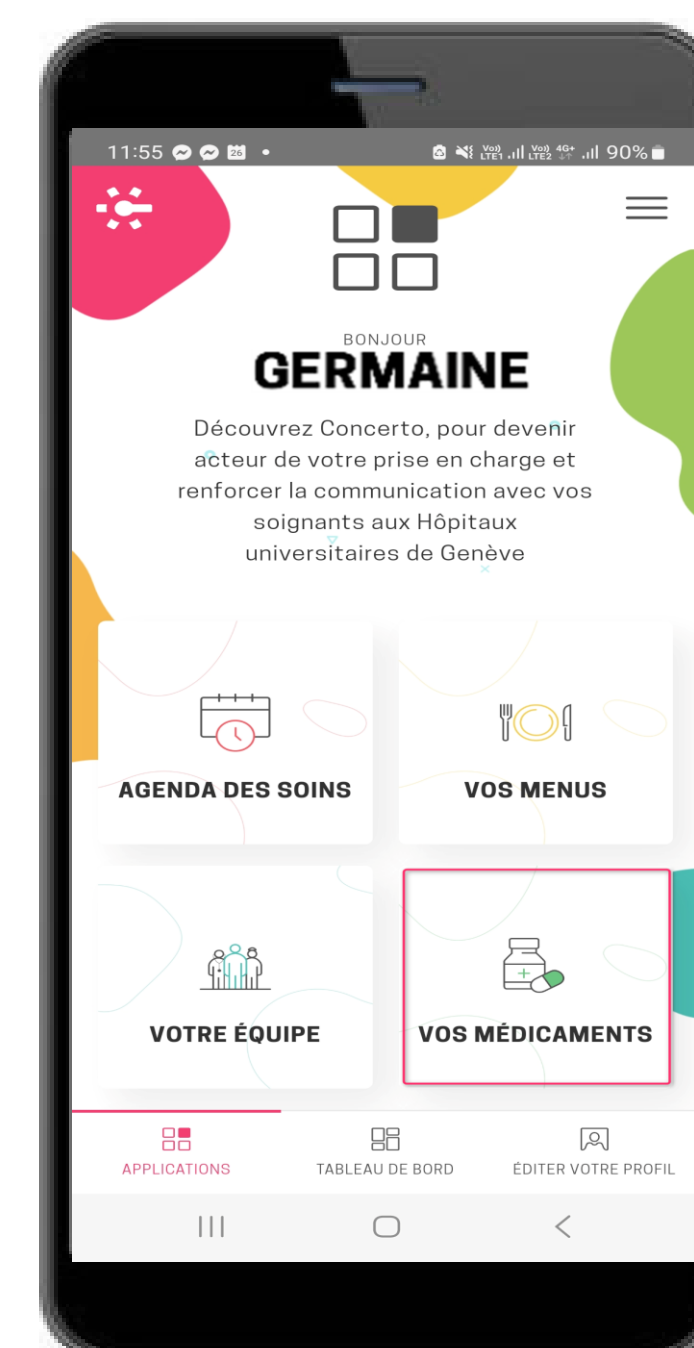


Fig 2. Page d'accueil Concerto (smartphone)

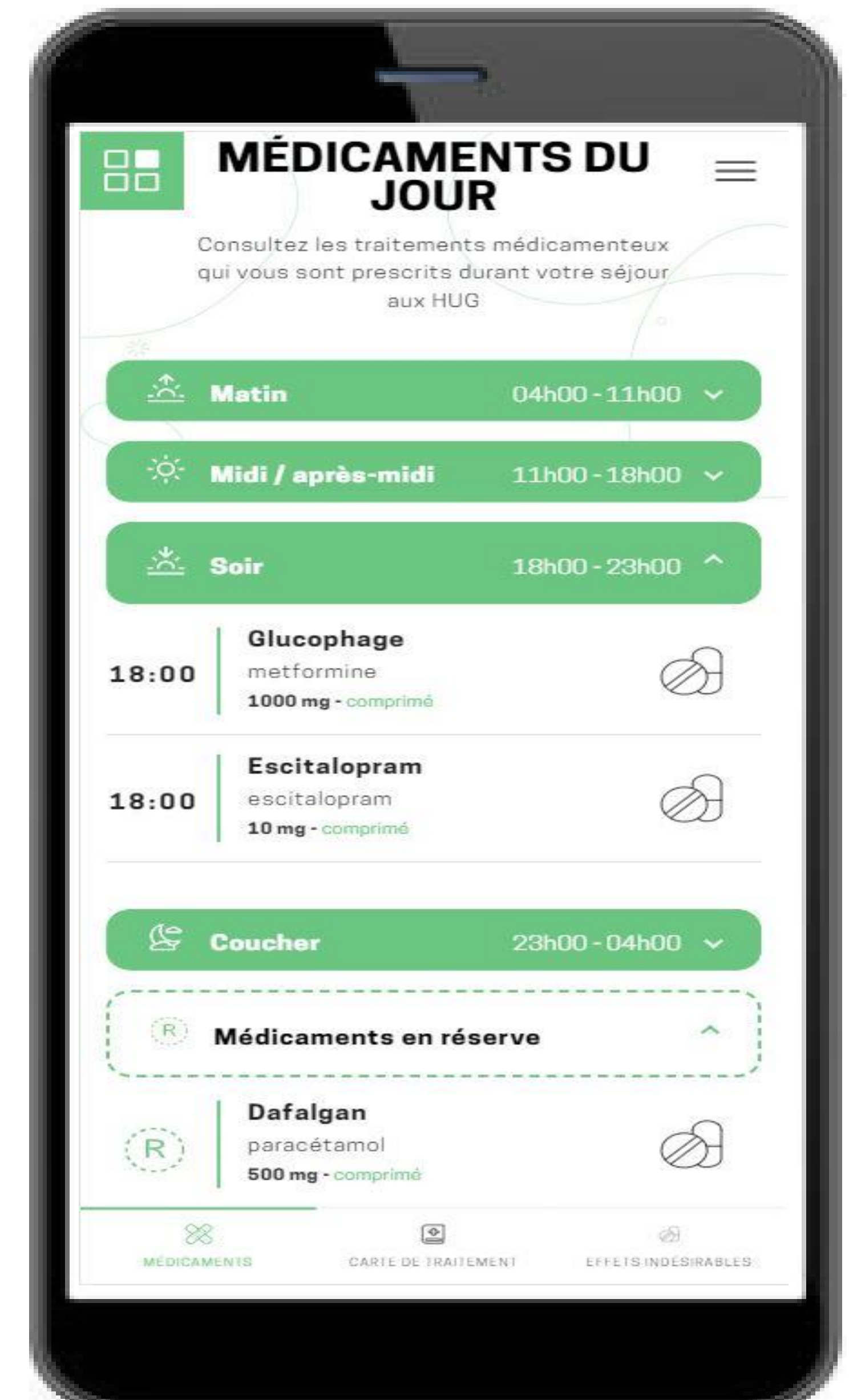


Fig 3. Visualisation format liste des traitements hospitaliers dans Concerto (smartphone)

EN CONCLUSION pour les patient.es

- Visibilité complète et autonome sur les traitements hospitaliers
- Meilleure compréhension des traitements
- Soutien au partenariat avec les patient.es
- Support d'échanges entre patient.es et soignant.es

Meilleure continuité des soins

PERSPECTIVES

- Etude d'impact auprès de professionnel.les et de patient.es
- Poursuite de vulgarisation d'informations patient.es (Ei's, warnings, précautions etc.)
- Possibilité pour les patient.es de documenter les médicaments avant une hospitalisation

