



Centre Hospitalier Universitaire Vaudois
Service de médecine nucléaire et imagerie
moléculaire

Programme de dépistage du diabète et prédiabète lors d'examens PET/CT FDG

Présenté par: Dr Christel Kamani
Cardiologue et médecin nucléaire



Préparation PET/CT FDG: à jeun >6 heures → opportunité de dépistage du diabète



Patients nécessitant un PET/CT au ^{18}F -FDG ont une mesure de glycémie avant injection

Définitions: Diabète ($\text{FPG} \geq 7.0 \text{ mmol/L}$)



2.6%
possible
diabète
inconnu

*Travail de Maîtrise N°156
FBM de M. Jeremy Padua*



CHUV



Suisse

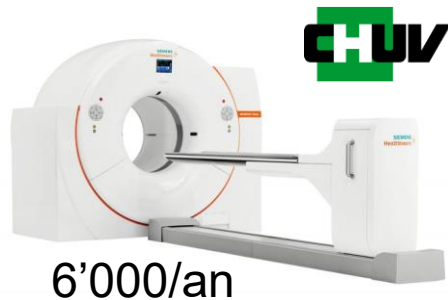
6'000/an

60'000/an

144/an possible diabète inconnu

1440/an possible diabète inconnu

Programme de dépistage du diabète lors de PET/CT FDG



2.6%
possible
diabète
inconnu



144/an

Mesure de glycémie
avant injection

ACTION
Envoi du patient chez
son médecin traitant
avec son taux de
glycémie à jeun pour
dépistage diabète

Evaluation par une infirmière de
recherche de l'efficacité du programme **Diabète confirmé ou pas?**
de dépistage (*coûts CHF 4'400*) **N=?**