

**2-year efficacy and safety of linagliptin
compared with
glimepiride in patients with type 2 diabetes
inadequately
controlled on metformin: a randomised,
double-blind,
non-inferiority trial**

Gallwitz B. et al ,Lancet, 2012, 380, 475-483

- 1) **Citer les points forts de cette étude au niveau méthodologique**
- 2) **Quelle est la question posée par cet essai ?**
- 3) La question est elle pertinente ?
- 4) Un essai de non infériorité est il adapté à la question posée par cet essai
- 5) **Quelle est la plus grande perte d'efficacité (critère principal) consentie entre metformine + gliptine vs metformine + glimepiride**
- 6) Cette perte d'activité consentie pour établir la non infériorité est elle conforme au seuil habituellement utilisé ?
- 7) **Quelle est la perte d'activité « maximale » observée dans cet essai**
- 8) **Quelles sont les principales conclusions de cette étude**
- 9) Les résultats sont ils cohérents avec les données de la littérature