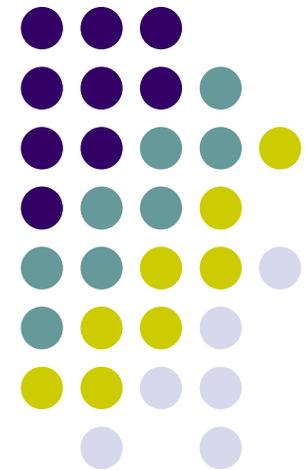


# ACTUALITES LINEZOLIDE

---



# ACTUALITES LINEZOLIDE



- **Programme surveillance LNZ résistance (ZAAPS programme)**

J.E. Ross (New-York) – C2 865

4216 souches Cocci g + :

- 5 souches LZD-R
  - 3 *S. epidermidis*
  - 1 *E. faecalis*
  - 1 *E. facium*

# ACTUALITES LINEZOLIDE



- **LNZ ± RFP contre infection expérimentale à SAMR sur matériel étranger**

**(chez cochon d'inde)**

A. Trampuz (Suisse) – B 811

LNZ + RFP > LNZ

# ACTUALITES LINEZOLIDE



- **Bactériémie sur cathéter**

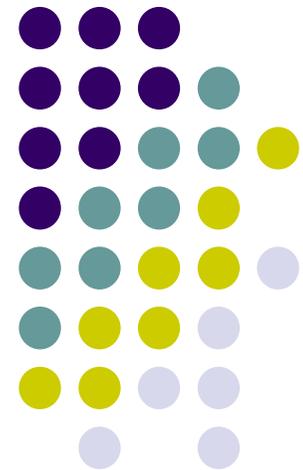
K.J. Tack (Pfizer New-York) – K 1748

- 726 patients 
  - LNZ
  - VANCO ou CLOXA

Eradication	146/163 (89.6 %) vs 134/149 (89.9 %)
Déf. plus stricte	82/95 (86 %) vs 67/74 (90.5 %)
Mortalité à J84	21 % (11 décès à BGN) vs 16 %

# ACTUALITES TIGECYCLINE

---



# ACTUALITES TIGECYCLINE



- **Efficacité Tigé sur infections à BGN MDR**

J. Hu (New-York) – K 445

97 traitements :

(pneumonie 38 %, inf urinaire 27 %, bactériémie 20 %, Klebsiella 60 %, Acinéto 18 %, Steno. mal. 9 %)

- 71 % réponse clinique
- 61 % éradication (> infection urinaire que pneumonie sous ventilation mécanique)
- 12 % décès (26 % si bactérie + vs 4 %)

# ACTUALITES TIGECYCLINE



- **Efficacité comparée Tigé vs Colimycine sur des BMR**

L.S. Munoz-Price (Chicago) – K389

14 cas :

8 cas Tigé	Hémoc. nég. en 6 jours	2 surper infections à Acinéto Tigé R
6 cas Coli	Hémoc. nég. en 3 jours	

# ACTUALITES TIGECYCLINE



- **Traitement pneumopathie Acinéto baumanii par Tigécycline**

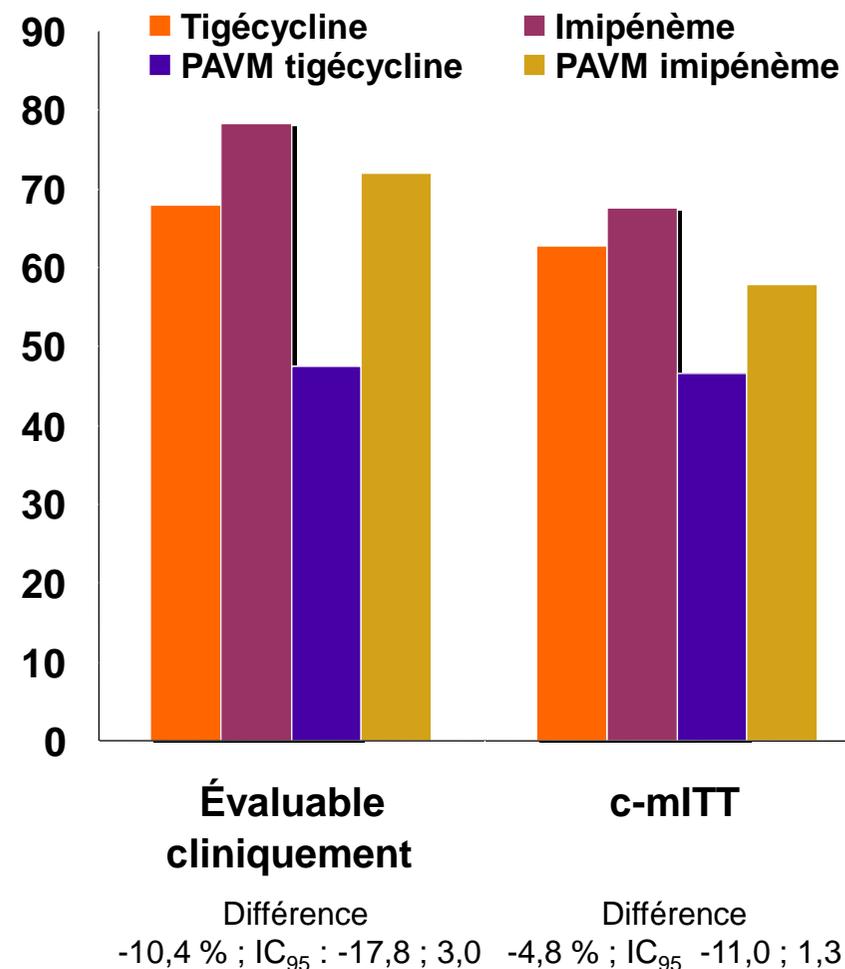
T. Leclerc (Clamart) – K391

- 6 patients Acinéto Tienam R Tigé S
- 3 patients développent à J10 une colonisation avec une souche Tigé R



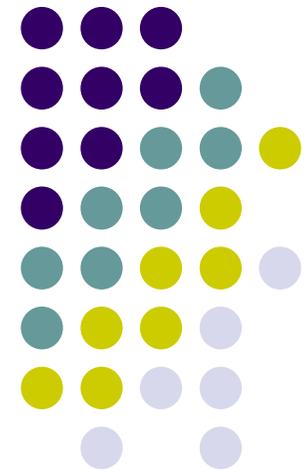
# Tigécycline dans les pneumonies nosocomiales

- Étude de phase III, prospective, tirage au sort, double aveugle
- Stratification APACHE et PAVM
- **Tigécycline** (100 mg puis 50 mg x 2/j) versus **imipénème** (500 à 1 000 mg x 3/j)
  - si SARM : placebo/vancomycine
  - si PYO : ceftazidime/placebo
  - ± Aminoside
- Évaluation sur la guérison clinique
- Analyse de non-infériorité en intention de traiter clinique modifiée (c-mITT)
- 934 patients inclus ; 467 dans chaque groupe
- En cas de PAVM, la tigécycline n'était pas non inférieure à l'imipénème



# ACTUALITES ERTAPENEM

---



# ACTUALITES ERTAPENEM



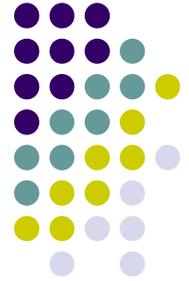
- **Effets utilisation carbopénems sur Pyo IMP.R**

Y. Carmeli (Tel Aviv) – K 396

Utilisation des pénems dans un hôpital

- IMP → ↗ IMP.R
- ERP → → IMP.R

# ACTUALITES ERTAPENEM



- **Effets Ertapénem sur la sensibilité BGN à l'Imipénem**

D. Goff (Columbus) – K 2153

↗ ERP → pas de variation de la sensibilité des entérobactéries ou Pyo / IMP