

**Enquête rétrospective multicentrique  
de l'utilisation de  
l'Infliximab  
associé à un traitement de fond autre  
que le Méthotrexate**

A. Perdriger , B. Combe, J.L Kuntz, O. Brocq, R. Kara Terki,  
X. Le Loet, A. Cantagrel, S. Pavy, C. Job-Deslandre, X. Mariette  
et le Club Rhumatismes et Inflammation

# **Matériel et Méthode**

## **□ Utilisation d'un questionnaire portant :**

- ✓ Les patients et la pathologie traitée.
- ✓ Traitement antérieur par le méthotrexate.
- ✓ Le traitement de fond utilisé en association avec l'infliximab.
- ✓ L'efficacité et la tolérance de l'association évaluées par le médecin sur un score à quatre niveaux:
  - ❖ très bon
  - ❖ bon
  - ❖ moyen
  - ❖ mauvais
- ✓ Les cause d'arrêts des associations.

# *Matériel et Méthode*

- **Envoi du questionnaire en mars 2003**
  - ✓ aux rhumatologues et internistes français
  - ✓ courrier et site internet du CRI
  
- **Recueil des données en avril 2003**
  
- **Statistiques descriptives**  
(SAS Institute, Cary, USA, version 8.2)

# **Les résultats**

# Les réponses obtenues

- Questionnaires renvoyés par 48 hôpitaux
- Malades traités                      n = 262
- Associations analysées    n = 265

# Pathologies

## ▪ Les pathologies concernées

✓ PR	n = 230	87,8 %
✓ SpA	n = 23	8,8 %
✓ Autres	n = 9	3,4 %

(1 sarcoïdose, 1 Sjögren, 2 vascularites, 1 sclérodermie, 1 Behçet, 2 Still, 1 non documenté)

# Utilisation antérieure du méthotrexate

- 219 (83,7%) patients ont été traités par le MTX

- Motifs d'arrêt du MTX:

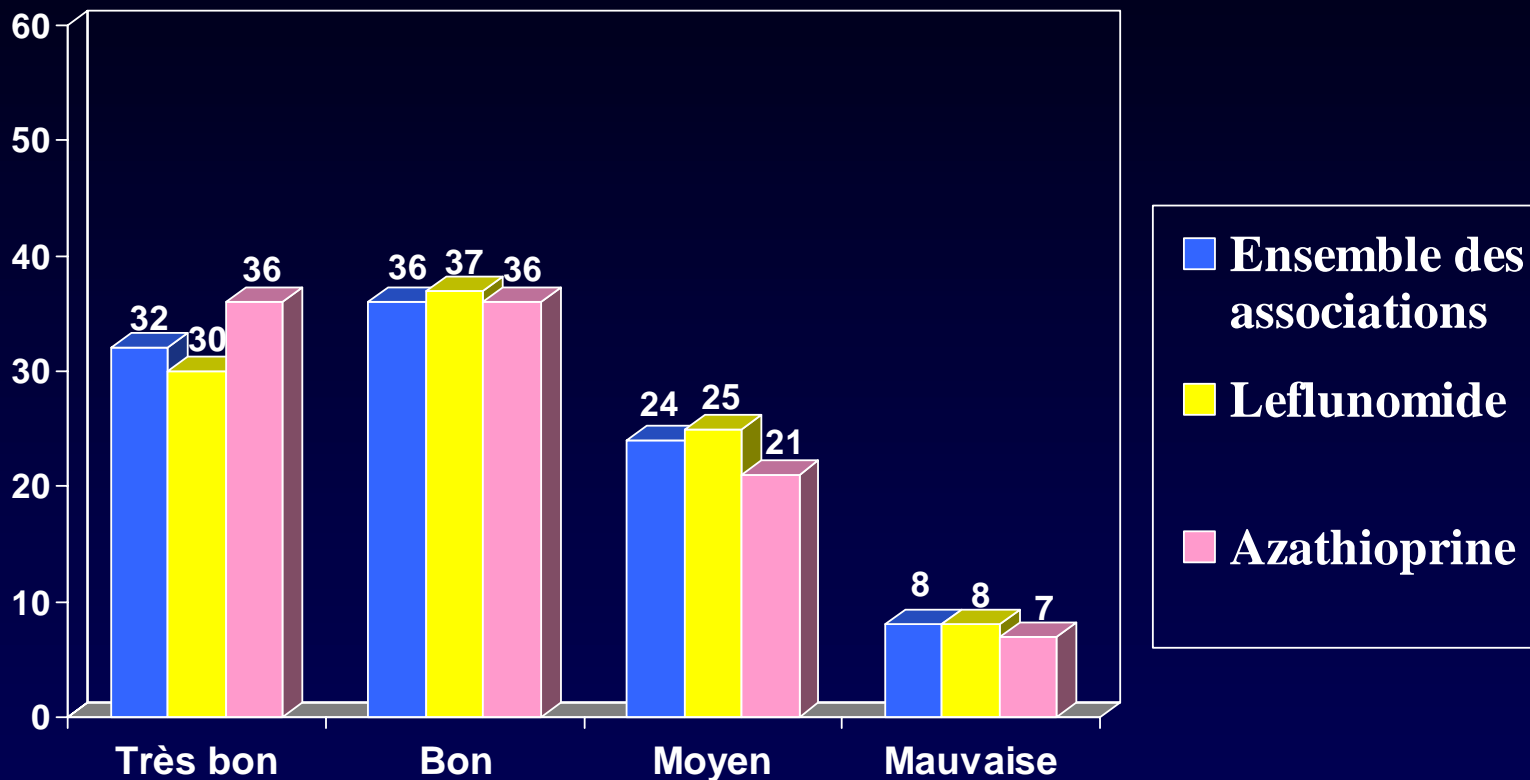
✓ Perte d'efficacité	33,8 %
✓ Intolérance	62,6 %
✓ Autres causes	3,6 %

# Traitements de fond associés à l'Infliximab

	<b>Associations</b> n = 265	<b>PR</b> n = 233	<b>SPA</b> n = 23	<b>Autres</b> n = 9	<b>Durée</b> (mois)	<b>Doses</b> (mg/j)
<b>Léflunomide</b>	178	171	5	2	8,74	19,1±2,68
<b>Azathioprine</b>	78	57	16	5	9,3	99,14±49,95
<b>Autres ttt</b>	9	5	2	2	8,45	

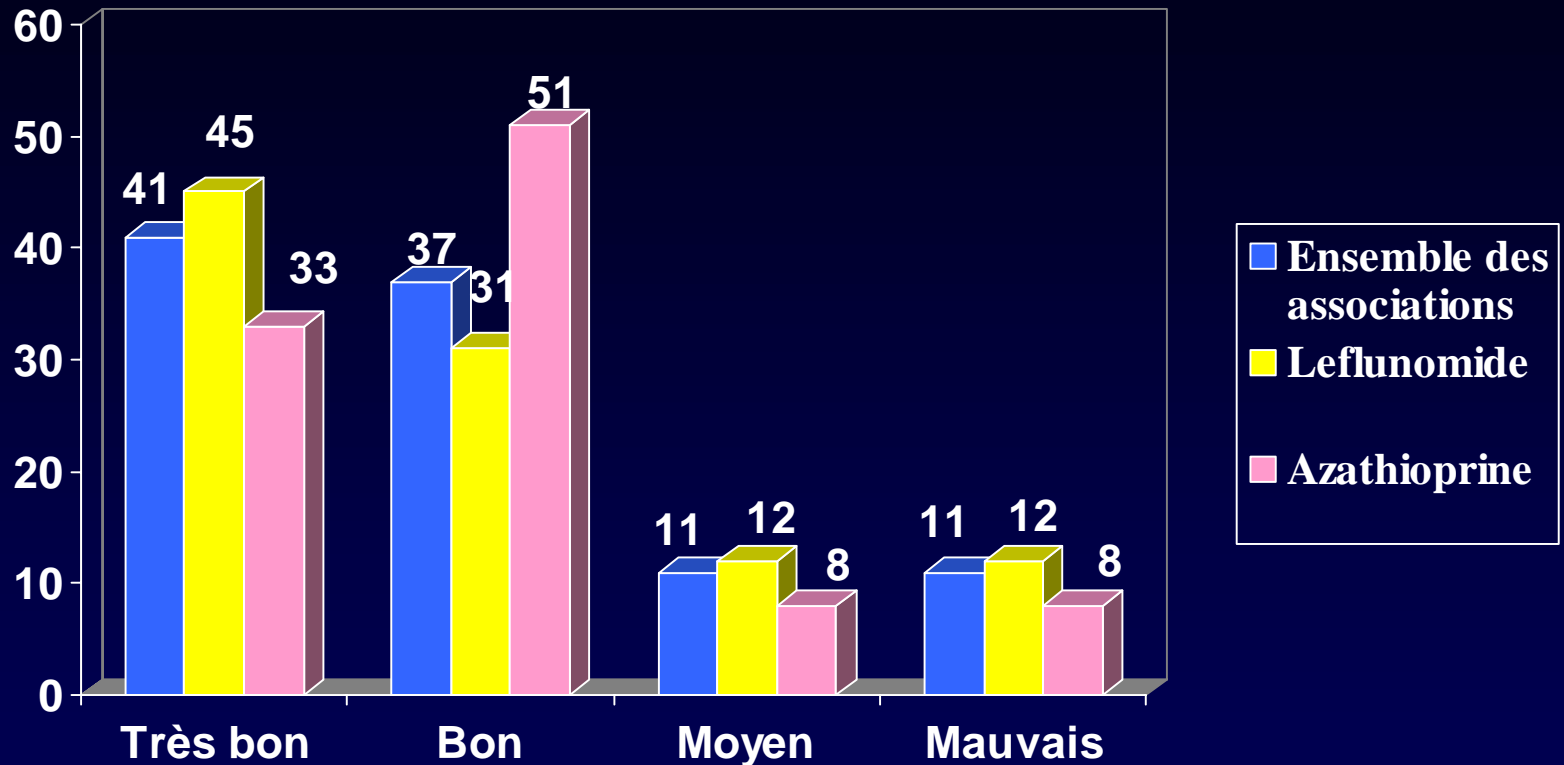


# Evaluation de l'efficacité



- Efficacité très bonne et bonne : 68,4%
- Pas de différence observée selon le traitement ou la maladie

# Évaluation de la tolérance



- Tolérance très bonne et bonne: 78,5%
- Pas de différence observée selon le traitement ou la maladie

# Evolution des 265 associations

Avril 2003

- **Associations en cours** **n = 188**
  - Effets indésirables **n = 28 (30 EI)**
  
- **Arrêt de l'association** **n = 77**
  - Effets indésirables **n = 60 (71 EI)**
  
  - Absence d'efficacité **n = 14**
  
  - Souhait de grossesse **n = 3**

# Conclusion

- Les résultats de cette enquête rétrospective indiquent que l'association de l'infliximab avec des traitements de fond autres que le méthotrexate sont :
  - utilisés en pratique
  - le plus souvent efficaces et bien tolérés.
- Les principaux motifs d'arrêt de l'association sont les effets indésirables.

# Remerciements

## Le Club Rhumatismes et Inflammation

- **Alric Laurent**
- **Algayres Jean Pierre**
- **Auburtin Marc**
- **Bardet Michel**
- **Beaufils François**
- **Benamar Sidi Mohammed**
- **Blanche Philippe**
- **Bonnet Christine**
- **Boullanger Fow Heng Nadine**
- **Boumier Patrick**
- **Bouquillard**
- **Bourdillon Jacques**
- **Brantus Jean François**
- **Briancon Daniel**
- **Brochot Pascal**
- **Brocq Olivier**
- **Cantagrel Alain**
- **Chaillous Benoît**
- **Chambatte Philippe**
- **Claudepierre Pascal**
- **Clerc Didier**
- **Closs Prophette Fabienne**
- **Combe Bernard**
- **Coppere Brigitte**
- **Coquerelle Pascal**
- **Couret Marie**
- **Cozic Isabelle**
- **Crozes Philippe**
- **De Bourran Cauet Geneviève**
- **De Campredon Pierre**
- **Debiais Françoise**
- **De Jaureguiberry Jean Pierre**
- **Dumoulin Chantal**
- **Dunand Jean François**
- **Durand Fix Marie Hélène**
- **Etienne Gabriel**
- **Farge Bancel Dominique**
- **Fiorani Louis**
- **Fouillet Jean Jacques**
- **Fulpin Jean**
- **Geffray Loik**
- **Giraud Françoise**
- **Godfrin Bertrand**
- **Gombert Bruno**
- **Goujard Cécile**
- **Gouriff Yann**
- **Gutnecht Jean**
- **Hachulla Eric**
- **Hamelin Jean Pierre**
- **Job Deslandre Chantal**
- **Kara Terki Rym**
- **Kuntz Jean-Louis**
- **Lambert de Cursay Gregoire**
- **Lanot Sylvain**
- **Le Blay Philippe**
- **Le Gall Stevan**
- **Le Gars Laurence**
- **Le Loët Xavier**
- **Maillefert Thierry**
- **Martin Antoine**
- **Moura Bertrand**
- **Palazzo Elisabeth**
- **Pavy Stéphane**
- **Pertuiset Edouard**
- **Pitrou Duterne Evelyne**
- **Puechal Xavier**
- **Robin Jean Pierre**
- **Roux Fabienne**
- **Rozenberg Sylvie**
- **Sibilia Jean**
- **Solau Gervais Elisabeth**
- **Steib Furno Sarah**
- **Thorel Jean Baptiste**
- **Toussirot Eric**
- **Varin Stéphane**
- **Visticot Fabienne**
- **Wendling Daniel**