

PRISE EN CHARGE DE L'ANEMIE

Dr Florian Scotté

Hôpital Européen Georges Pompidou

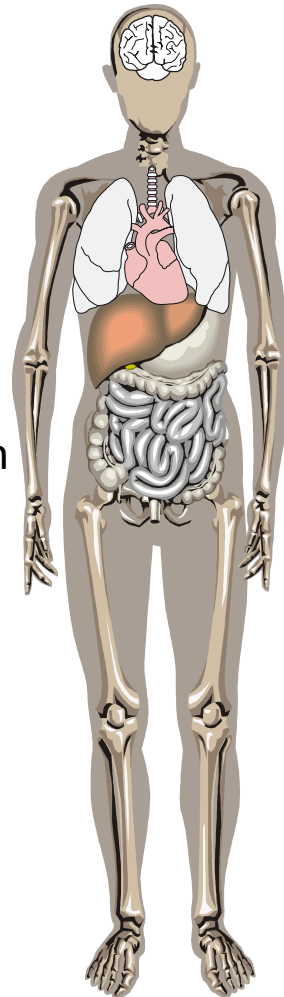
- Oncologie Médicale – Unité de Soins de Support Oncologiques -

EA 4569 « Ethique, Politique et Santé »

Université Paris Descartes

Anemia Impairs the Function of Virtually Every Organ and Tissue

- Central nervous system (CNS)
 - Cognitive function
 - Mood
- Cardiovascular system
 - Tachycardia
 - Weakness
- Cardiorespiratory system
 - Dyspnea following exertion
 - Dyspnea
 - Cardiac decompensation
- Skin
 - Reduced perfusion
 - Pale
 - Cold

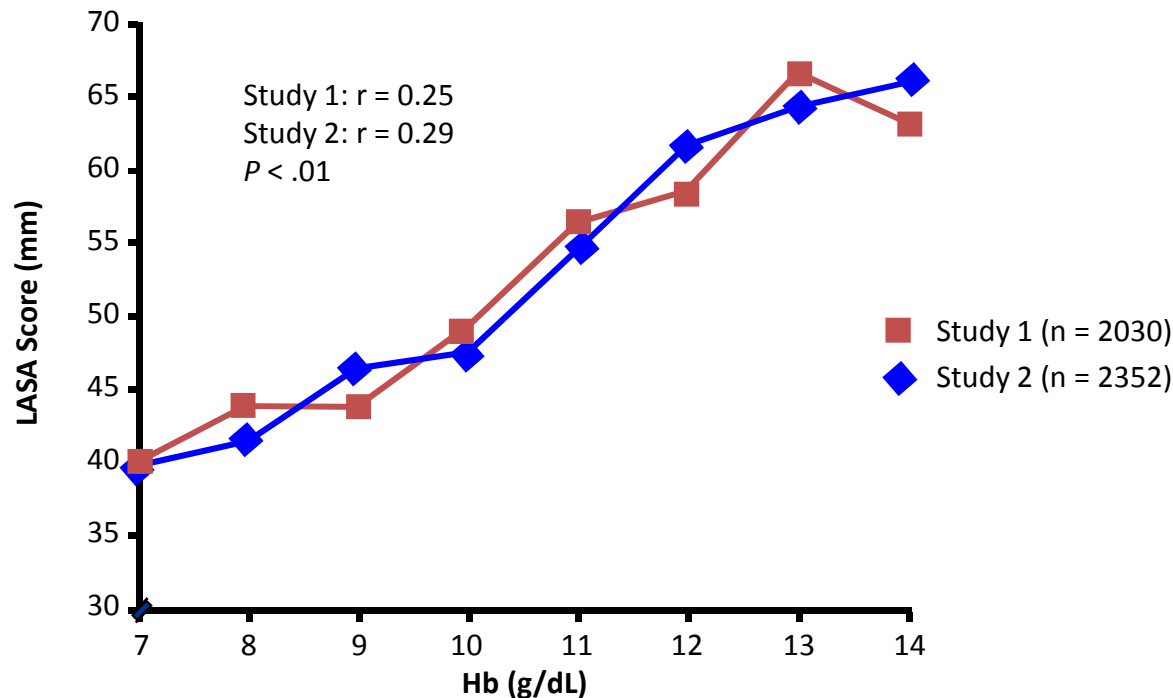


- Kidney function
 - Reduced perfusion
 - Fluid retention
- Gastrointestinal tract
 - Irregular bowel movements
- Genital tract
 - Menstrual disturbances
 - Loss of libido
 - Impotence
- Immune system
 - Immune deficiency

Anémie chimio-induite et qualité de vie

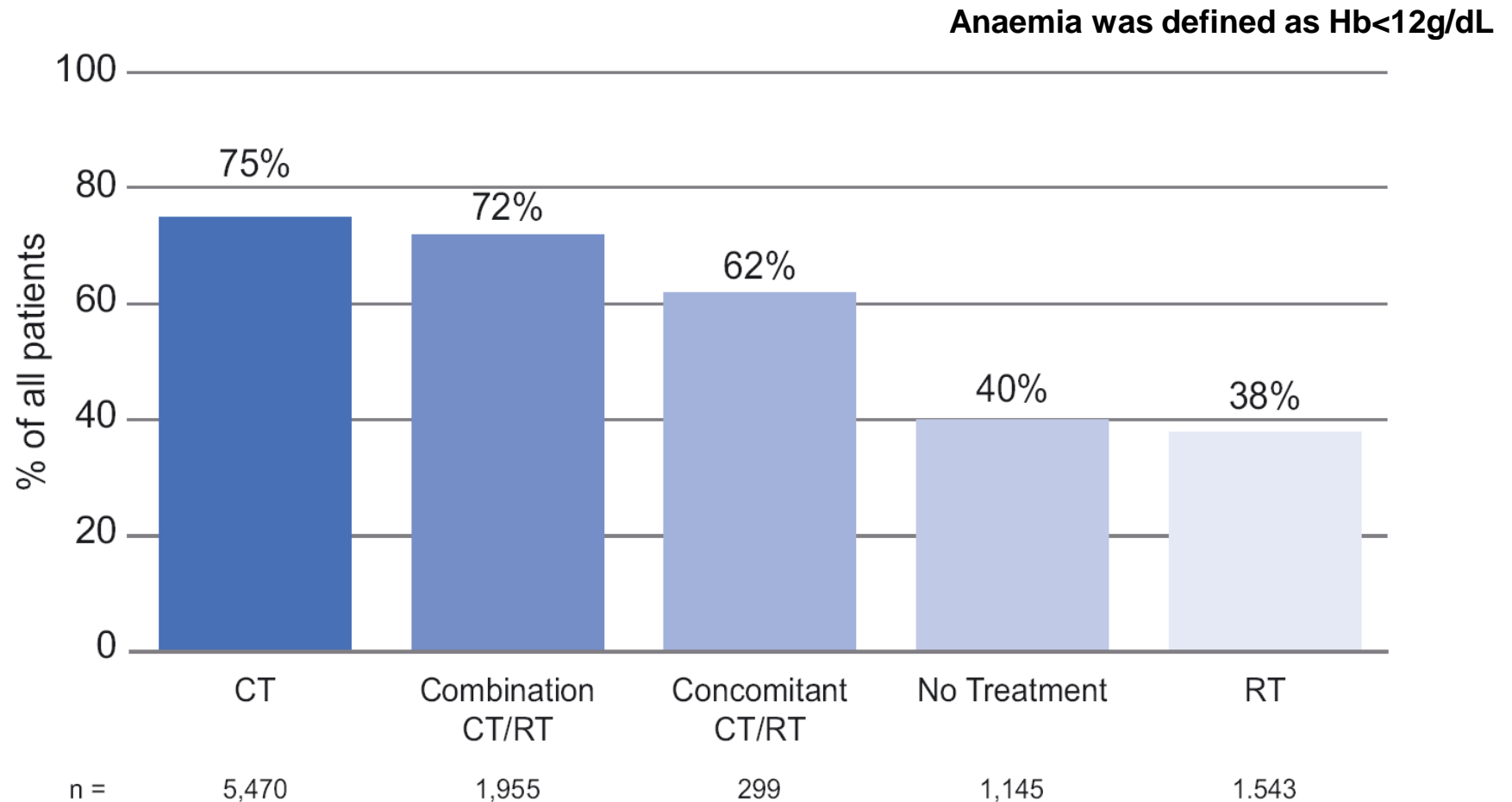
- Fatigue habituelle en cours de CT
 - 76% pts ont fatigue ≥ 1 jour/mois
 - 24% à 32% pts ont fatigue quotidienne

↓ Hb and ↑ fatigue = ↓ quality of life



Hb ↔ quality of life

PREVALENCE DE L'ANEMIE AU COURS DU CANCER

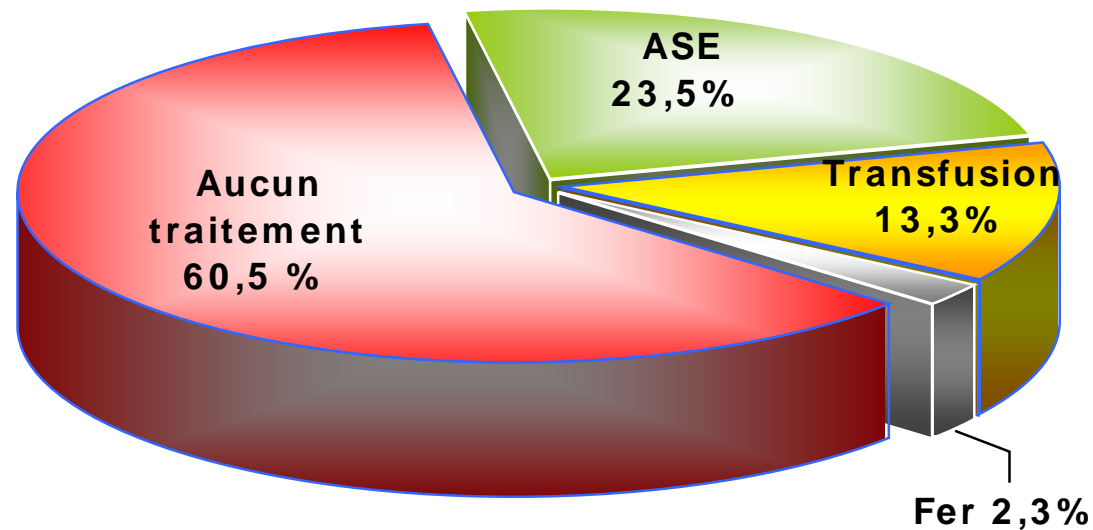


CT= Chemotherapy, RT= Radiotherapy

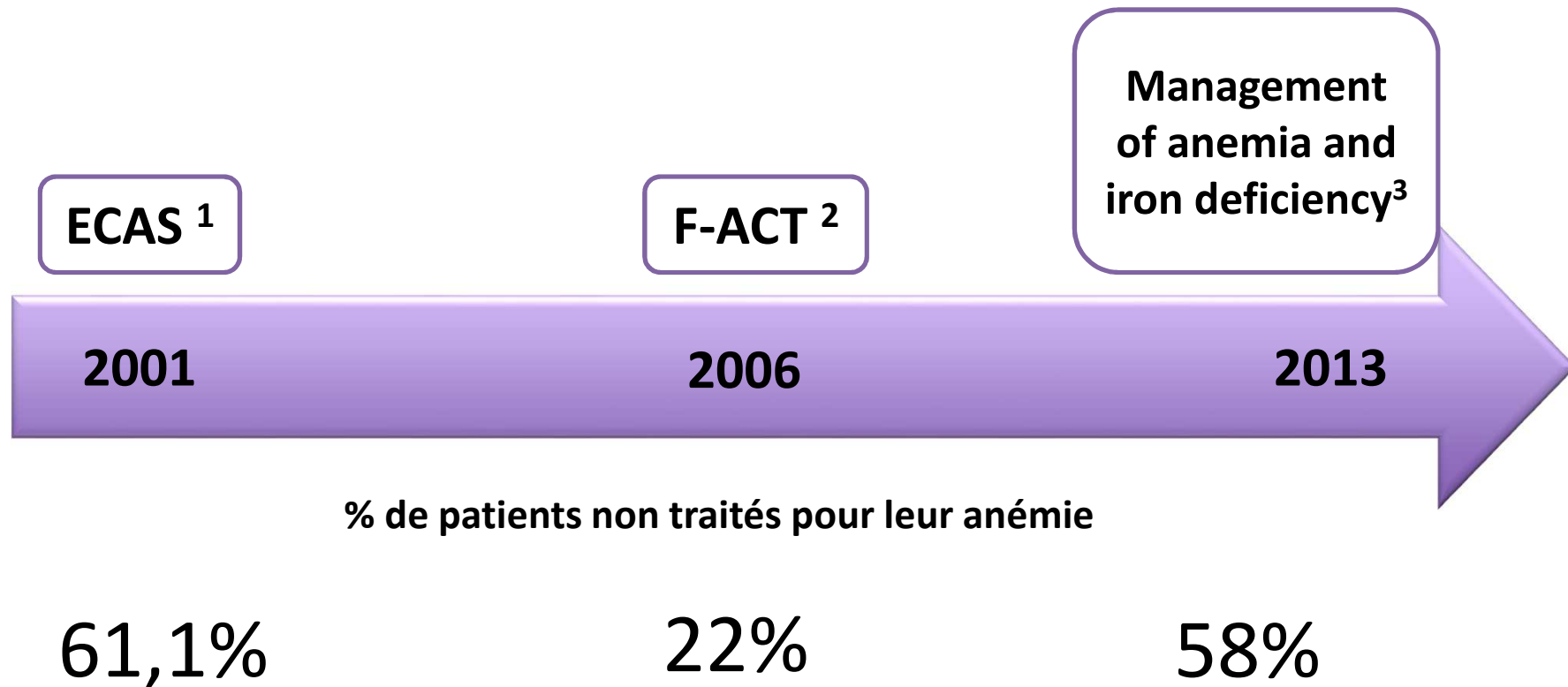
1. The European Cancer Anaemia Survey (ECAS): A large, multinational, prospective survey defining the prevalence, incidence, and treatment of anaemia in cancer patients Heinz Ludwig *et al.* European Journal of Cancer, Volume 40, Issue 15, 2004, 2293 - 2306

Prise en charge de l'anémie au cours du cancer – ECAS 2001

- Plus d'un patient sur deux sans prise en charge de son anémie



Prise en charge de l'anémie en France



1. Management of anemia and iron deficiency in a cancer center in France. F. Lai Tong et al. Supportive Care in Cancer.

2. Prise en charge de l'anémie chez les patients présentant une pathologie maligne : résultats de l'étude F-ACT (French Anemia Cancer Treatment). Emmanuel Guardiola et al. Bulletin du Cancer. Volume 94, numéro 10, octobre 2007, 907-14

3. F.Lai Tong. Supportive Care in Cancer 2015

Causes d'anémie en cancérologie

