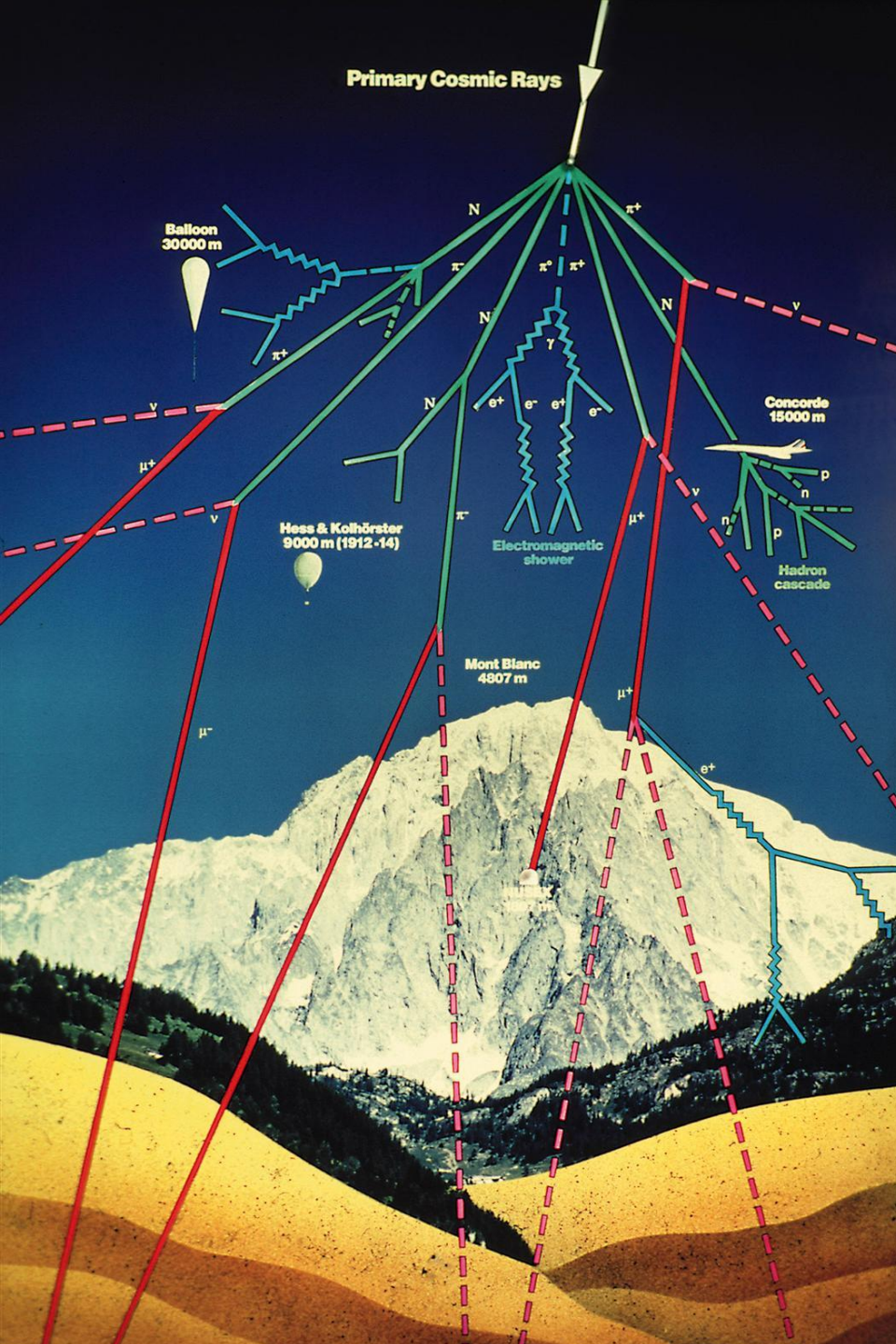


- **Charles Thomson Rees Wilson (1869 - 1959)**
 - Felhőkeletkezés modellezése expanziós kamrákkal (1911)
 - Ionizáció
 - Megosztott Nobel-díj 1927-ben (Arthur Compton)

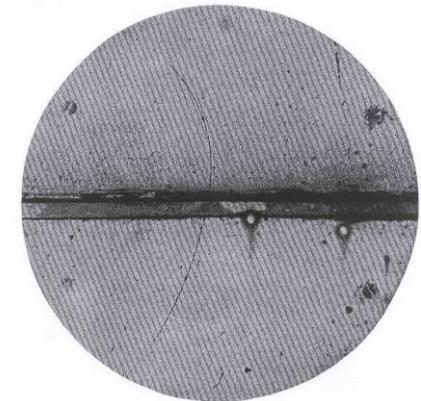
- **Alexander Langsdorf**
 - Diffúziós ködkamra (pontosan az, amit most építünk)
 - Folyamatos üzem

- **Rochester és Butler**
 - Kaon (kozmikus sugarakból) 1947

- **Donald A. Glaser (1926 -)**
 - Buborékkamra 1952
 - Folyékony hidrogén
 - Nagy kamrák (Gargamelle, BEBC)
 - Nobel-díj 1960-ban

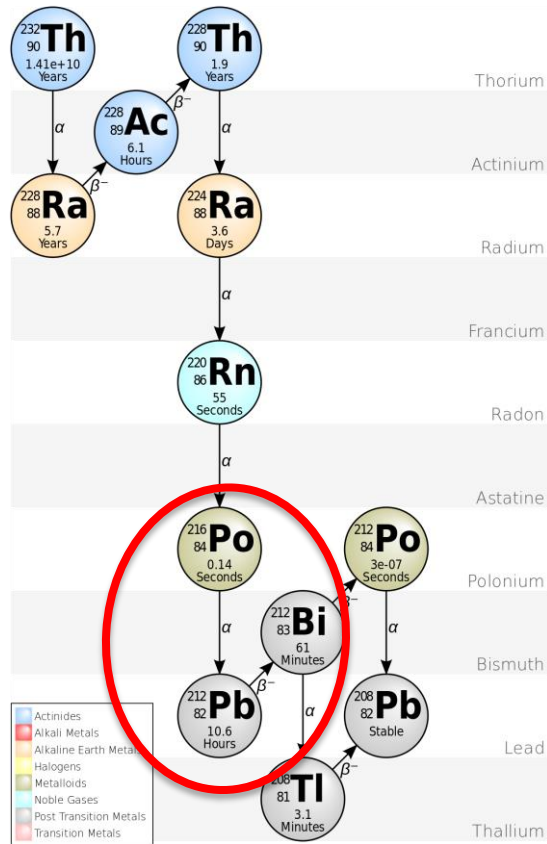


- **Theodor Wulf** atya 1910
 - Eiffel-torony teteje
- **Victor Hess**
 - 1911-12 ballon 5000 m-ig
 - 1000 m fölött nagyon emelkedik a sugárzás
 - Nobel-díj 1926-ban
- **Carl Anderson**
 - 1932 (augusztus 2.) pozitron a kozmikus sugarakban
 - Nobel-díj 1936-ban

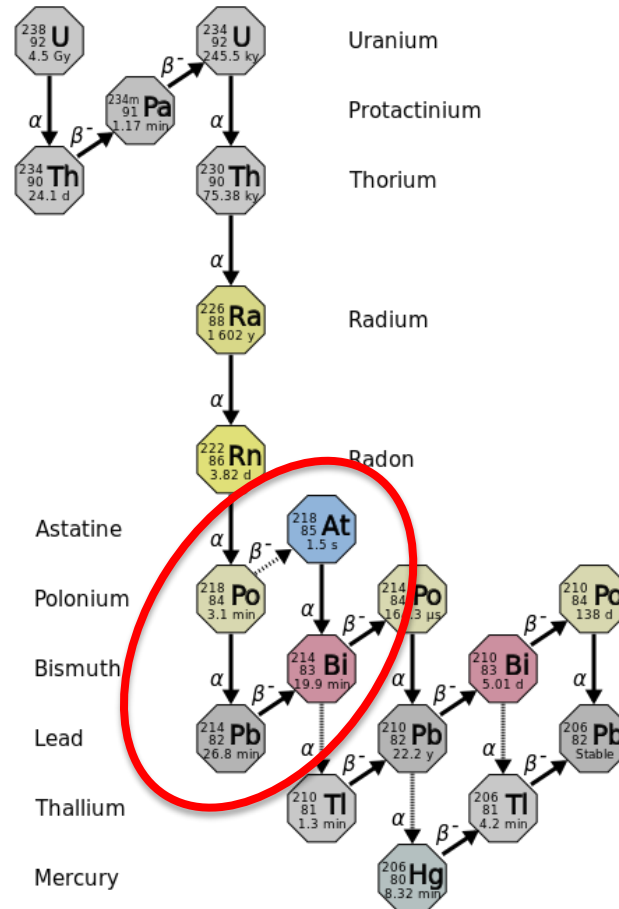


Hogyan kerül radioaktivitás a gézlapra?

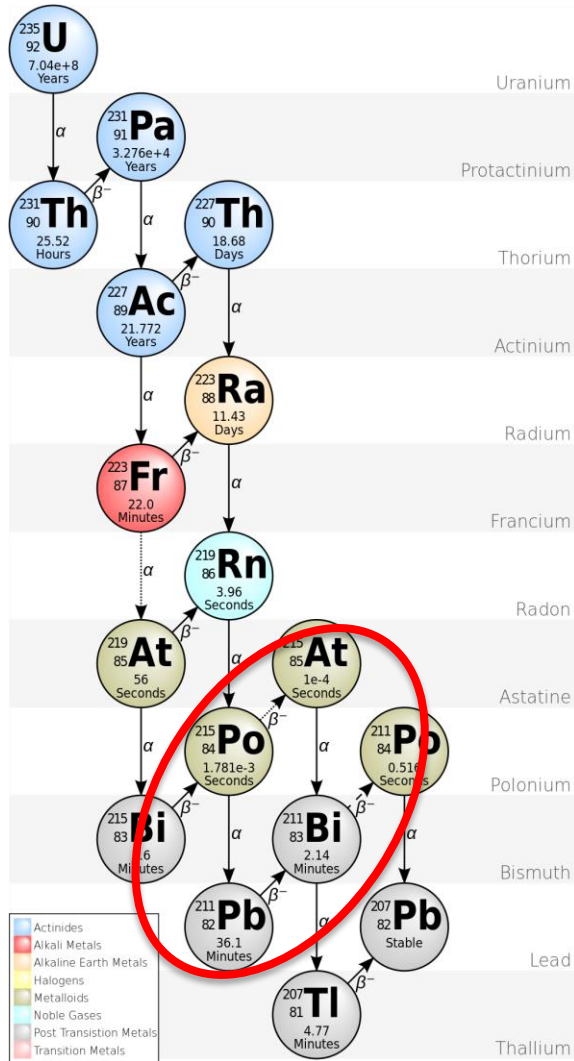
Thorium-sor



Urán-sor



Actinium-sor



Neptunium-sor (nincs a természetben)

