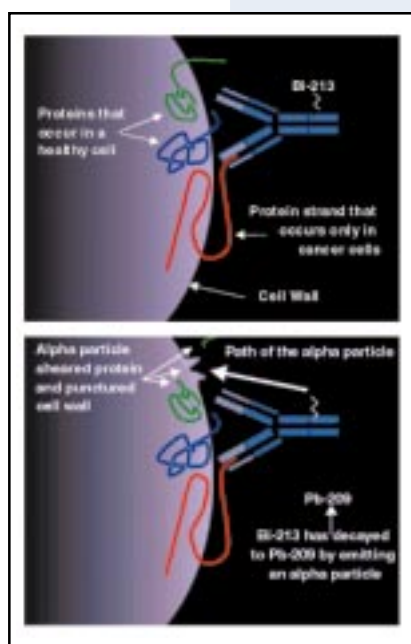


## Российские изотопы - в борьбе против рака

- Бисмут-213 является радиоизотопом эмитирующим альфа-частицы связанные с моноклональным антителом селективным для опухоли, Bi-213 разрушает опухоли с минимальными повреждениями окружающих здоровых тканей



- Ведущие Северо-Американские и Европейские институты сообщили об обнадеживающих результатах предклинических исследований и клинических испытаний
  - дальнейшие исследования зависят от поставок дешевого Bi-213
- Американская компания разработала новейший метод производства Bi-213 в больших количествах
- Российские ученые изготовят мишени из радия-226, необходимые для производства Bi-213
- Российско-Американские усилия обеспечат производство соответствующих количеств Bi-213 для удовлетворения прогнозируемых потребностей на исследовательские цели

- Успешное развитие новых радио-фармацевтических применений Bi-213 и других альфа-эмиттеров обеспечит новые и эффективные возможности для лечения рака

**Планируемый/текущий объем продаж:**  
будет определен позднее

**Срок внедрения:**  
2002

**AlphaMed Incorporated**

Acton, MA



Mining & Chemical Combine  
Krasnoyarsk-26

Zheleznogorsk, Russia



Argonne, IL