Ферритин и железодефицитная анемия (2)

- **Железодефицитная анемия** (ЖДА) — г ематологический синдром, характеризующийся нарушением синтеза гемоглобина вследствие дефицита железа и проявляющийся анемией и сидеропенией. Основными причинами ЖДА являются кровопотери и недостаток богатой гемом пищи — мяса и рыбы.

Распространенность железодефицитной анемии в мире по данным ВОЗ (2008 г.)

- Средняя распространенность железодефицитной анемии – 24,8%
- Размах: от 12,7% (у мужчин) до 47,4% (у детей дошкольного возраста)
- http://www.cirlab.ru/analis/about/anemia/

Laboratory diagnosis of iron-deficiency anemia: an overview.
Guyatt G.H., Oxman A.D., Ali M., Willan A., McIlroy W., Patterson C.
J. Gen. Intern. Med. 1992; 7:145-53

Проверяемый диагностический тест: содержание ферритина в сыворотке крови	ЖДА согласно эталону сравнения		Всего
	Наличие ЖДА	Отсутствие ЖДА	
< 15 мг/л	474	20	494
> 15 мг/л	335	1840	2175
Всего	809	1860	2669

Пригодно ли обнаружение низкого содержания ферритина (< 15 мг/м) для диагностики наличия ЖДА?
Пригодно ли обнаружение высокого содержание ферритина (> 15 мг/л) для для диагностики отсутсвия ЖДА?
Каковы чувствительность и специфичность такого метода диагностики ЖДА?