



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EMPLEO  
Y SEGURIDAD SOCIAL



INSTITUTO NACIONAL  
DE SEGURIDAD E HIGIENE  
EN EL TRABAJO

# Испанская программа развития мониторинга профессиональных заболеваний костно-мышечной системы: последние наработки и вызовы будущего

Марта Циммерман Бердехо

Национальный институт обеспечения безопасности и гигиены на рабочих местах  
Испания



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EMPLEO  
Y SEGURIDAD SOCIAL



INSTITUTO NACIONAL  
DE SEGURIDAD E HIGIENE  
EN EL TRABAJO

# Испанская система уведомления о профессиональных заболеваниях



## Определение профессиональных заболеваний (ПЗ)

Профессиональные заболевания – это заболевания, возникающие у **работников** в результате осуществления **трудовой деятельности** определенных законодательством видов, вызванные воздействием вредных производственных факторов или веществ, перечисленных в настоящем положении.



**Некоторые факторы, относящиеся к нашей системе мониторинга профессиональных заболеваний (ПЗ), существенно повлияли на низкую частотность таких заболеваний, указанную в национальной статистике.**

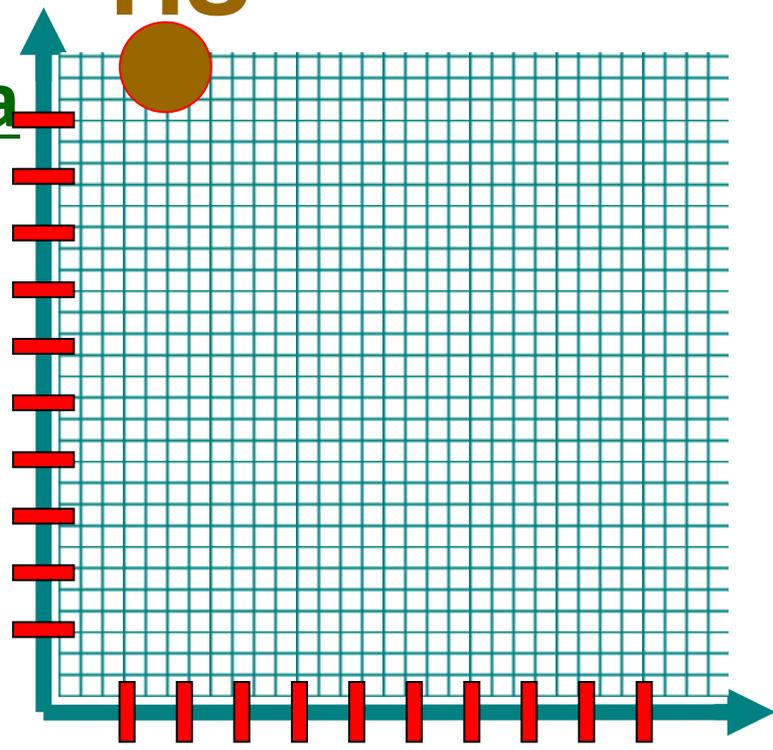
- Система мониторинга ПЗ основывалась на ограниченном перечне, устанавливавшем связь между ущербом здоровью в результате воздействия вредных производственных факторов и реестром видов профессиональной деятельности;
- Система признания ПЗ связана с Системой социального обеспечения и отделена от государственной системы здравоохранения;
- Работникам, страдающим от профессиональных заболеваний, выплачивается более высокое пособие из бюджета отдельной системы;



- Трудовая инспекция проводит проверки по заболеваниям, признанным профессиональными;
- Зачастую работники обращаются за медицинской помощью в связи с профессиональными заболеваниями по полису государственной системы здравоохранения, в результате чего такие заболевания ошибочно классифицируются и причисляются к обычным заболеваниям.
- Определение ПЗ практически не позволяет выявлять ПЗ с длительным скрытым периодом развития и заболевания, симптомы которых возникают у работников, вышедших на пенсию.

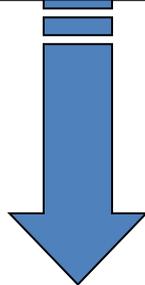
специфика

ПЗ



чувствительность

**Рекомендации  
Европейской комиссии  
2003/670/СЕ**



Прежняя нормативно-правовая база:



**Королевский  
декрет  
1995/1978**



Новая нормативно-правовая база:



**Королевский  
декрет  
1299/2006**



# Королевский указ 1299/2006

1. Обновление национального перечня ПЗ (новый список)
2. Добавлен специальный раздел о профессиональных онкологических заболеваниях
3. Усовершенствование классификации ПЗ
4. Включает Приложение 2
5. Изменения в области порядка уведомления о ПЗ и их регистрации

**Повышение чувствительности?**



# Королевский указ 1299/2006

## Статья 5

...о всех выявленных случаях заболеваний, перечисленных в Приложении 1, которые могут быть признаны профессиональными заболеваниями, или перечисленных в Приложении 2, которые возникают вследствие вероятного воздействия производственных факторов, медицинские специалисты Национальной системы здравоохранения должны сообщать в уполномоченные органы **автономных областей** в целях выработки процедур, обеспечивающих регистрацию профессиональных заболеваний, уведомление о таковых и их признание...

## Повышение чувствительности?

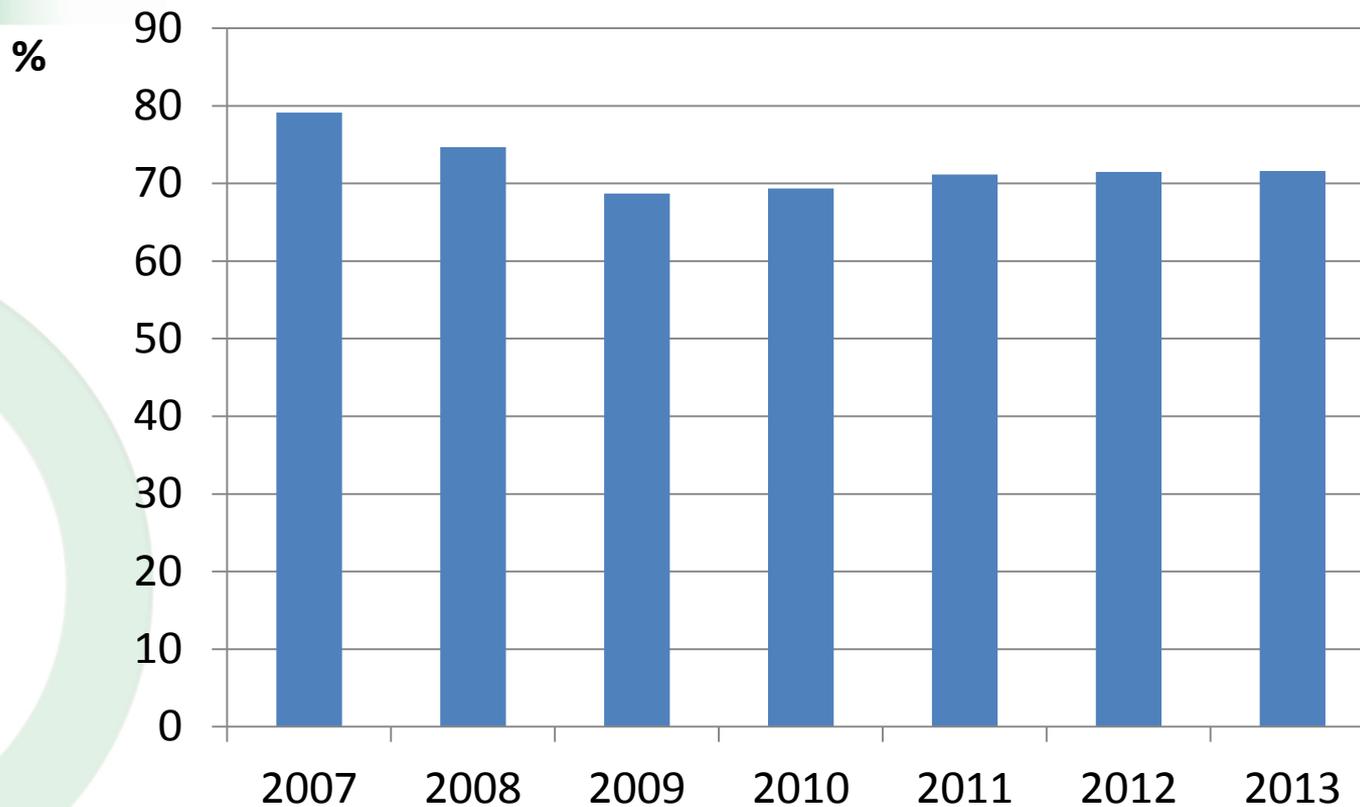


# **Заболевания костно-мышечной системы**

**Статистика после создания  
новой нормативно-правовой  
базы в Испании**



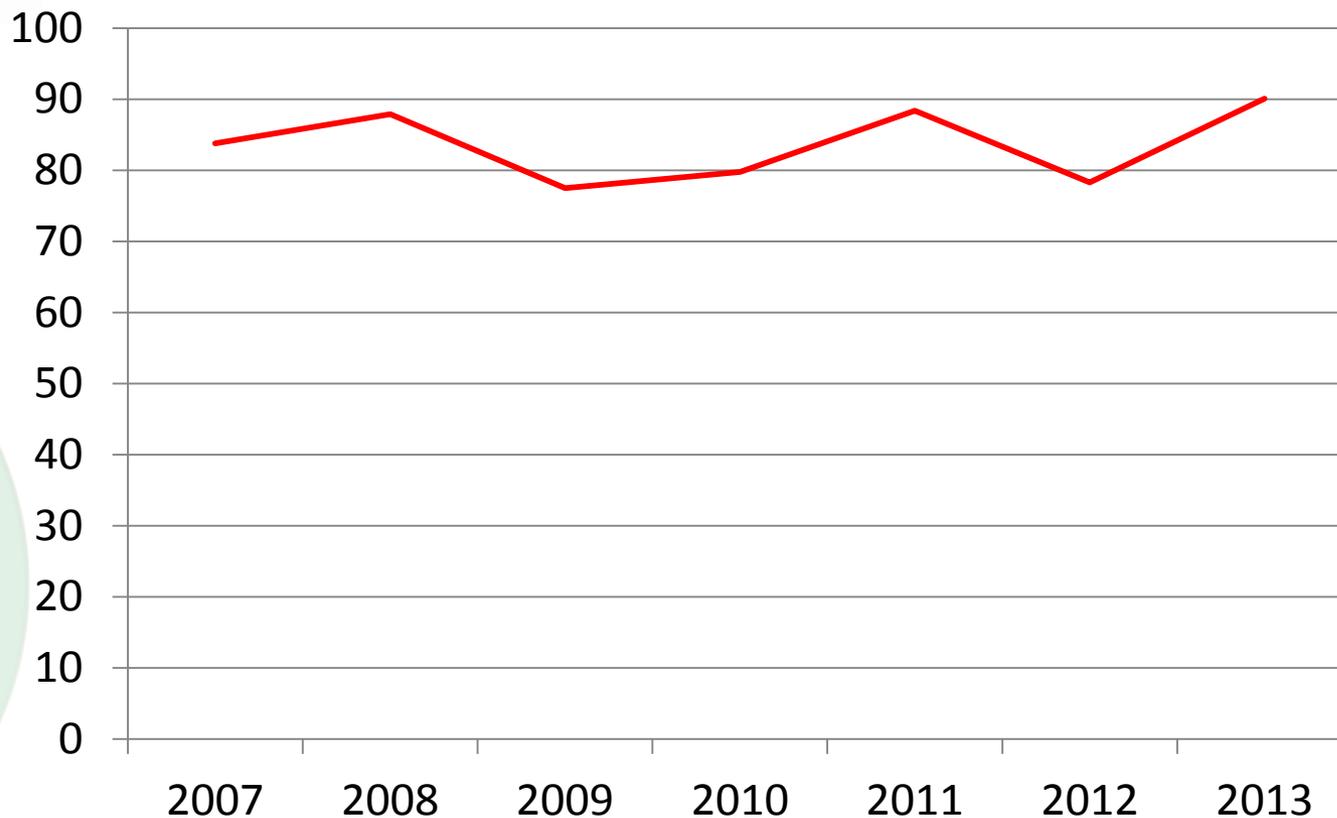
## Доля (%) профессиональных заболеваний костно-мышечной системы от общего числа ПЗ





## Заболевания костно-мышечной системы: число случаев в 2007 – 2013 гг.

Число профессиональных заболеваний костно-мышечной системы на 100 тыс. работников

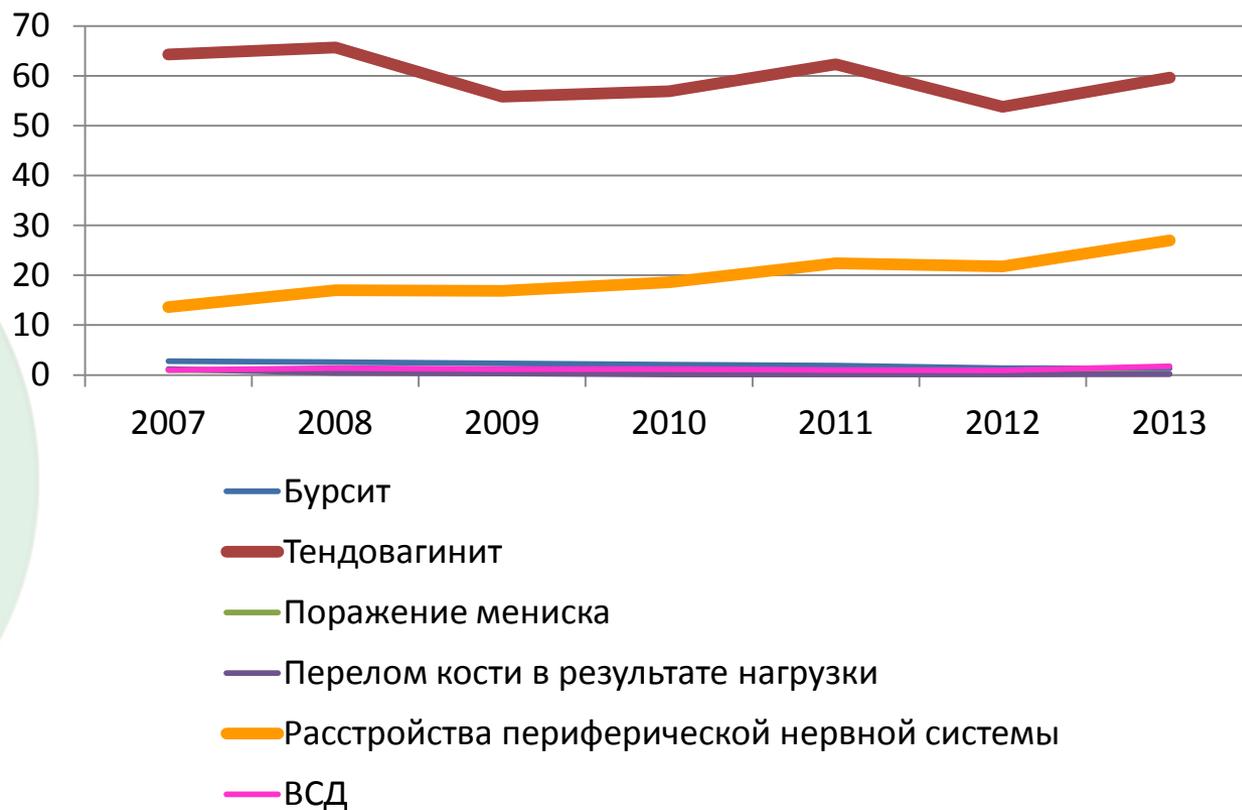


— Число заболеваний костно-мышечной системы



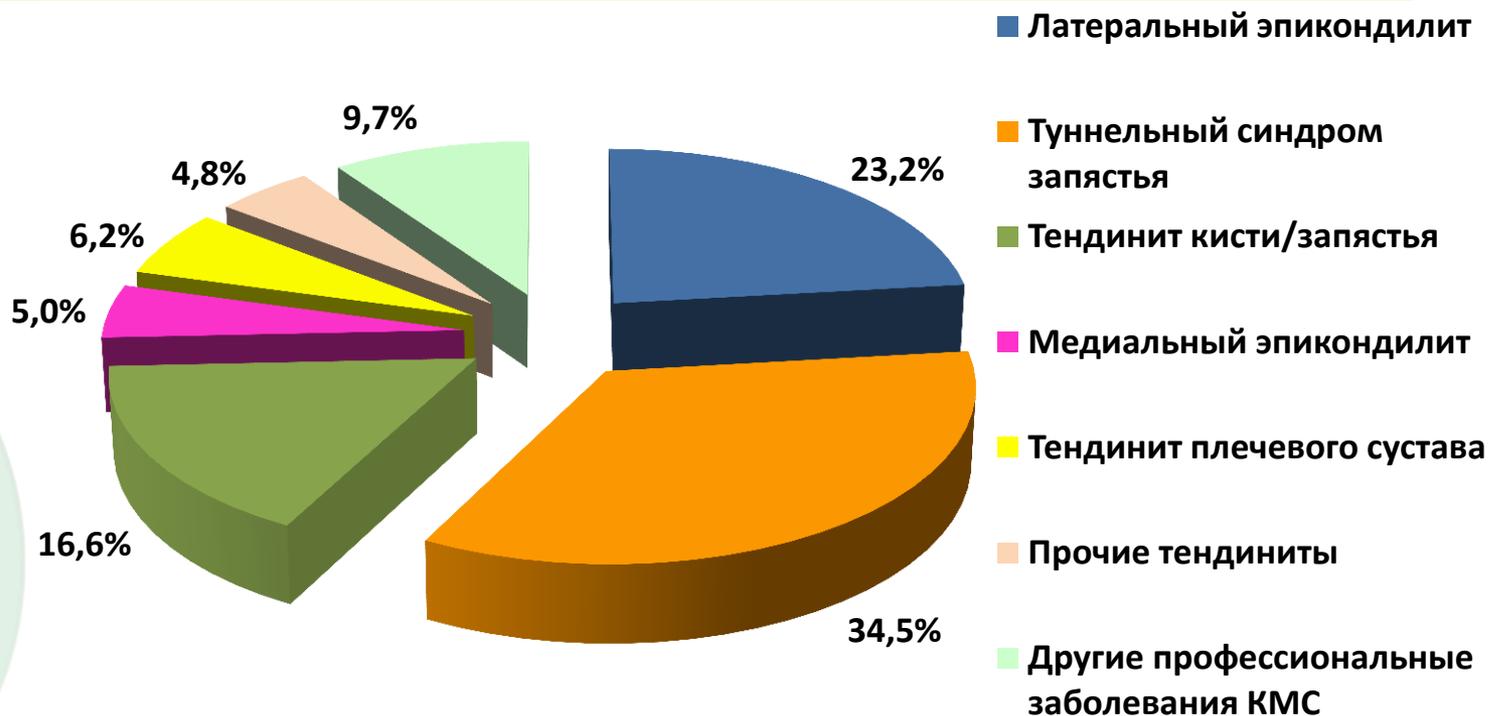
## Профессиональные заболевания костно-мышечной системы: число случаев в 2007 – 2013 гг.

Число профессиональных заболеваний костно-мышечной системы на 100 тыс. работников



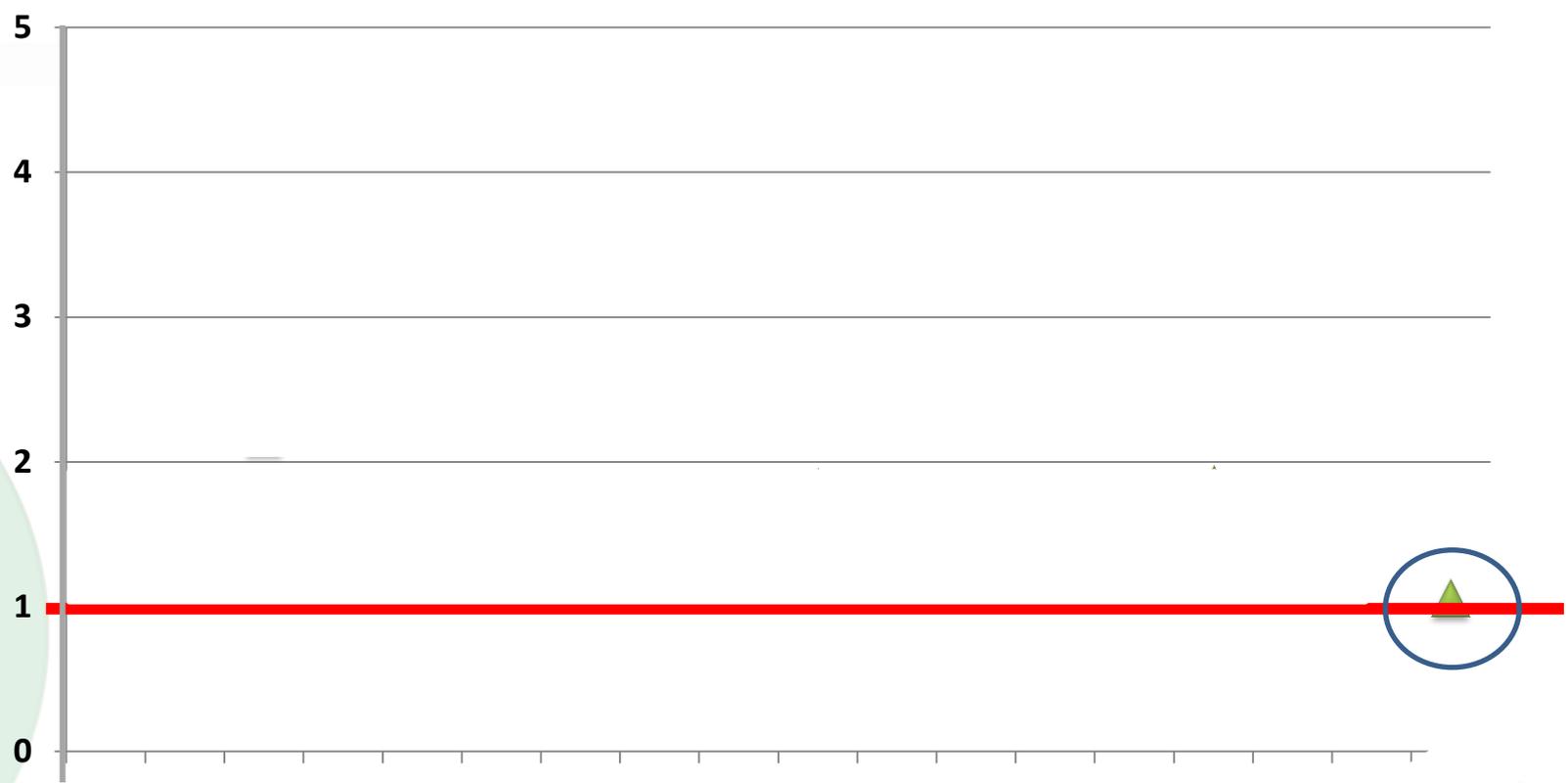


## Доля профессиональных заболеваний костно-мышечной системы по клиническому диагнозу



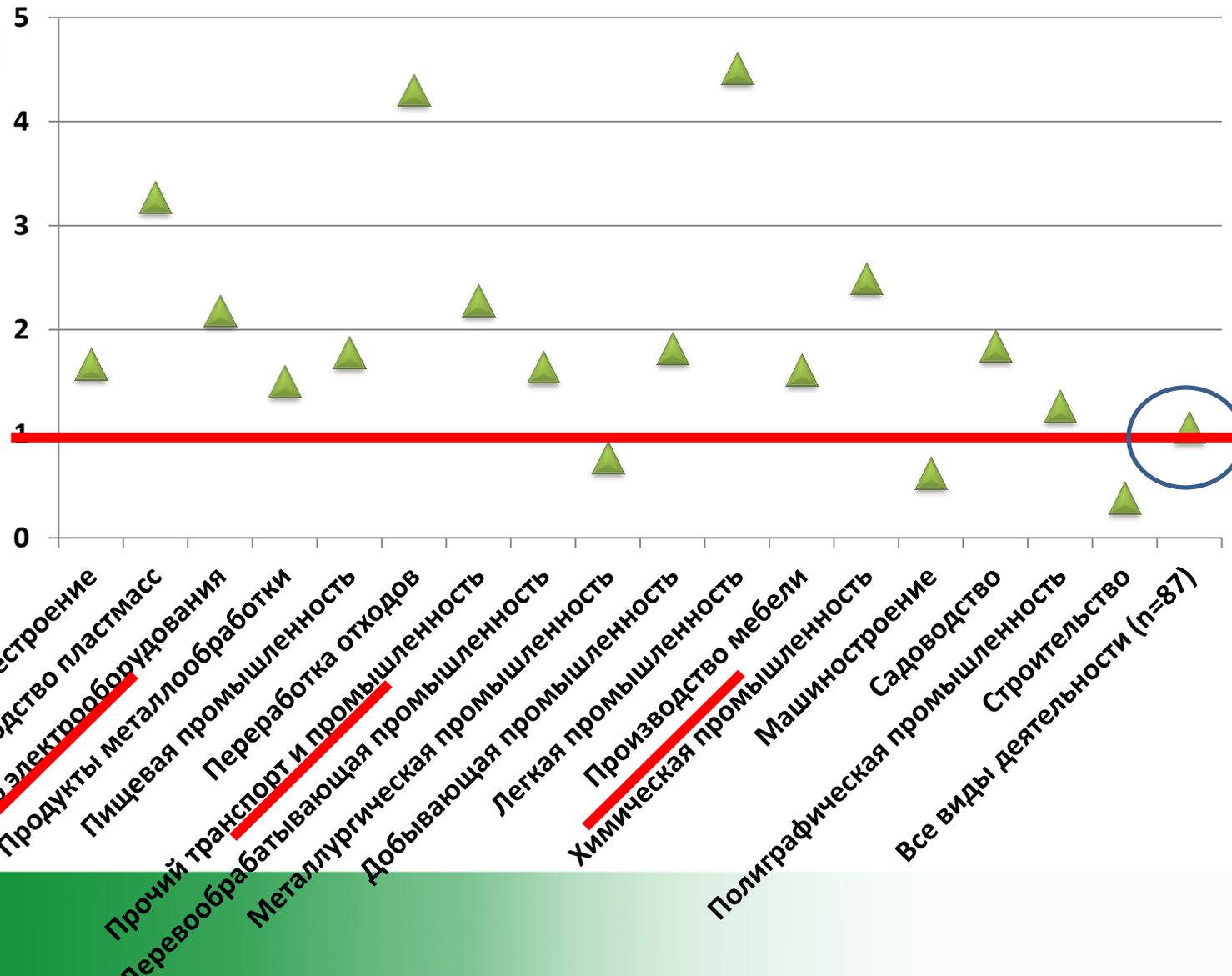
Частотность случаев ПЗ КМС по видам деятельности (%)	Число работников по видам деятельности (%)			
	% работников <25 (1)	% работников 25-50 (2)	% работников 50-75 (3)	% работников > 75 (4)
<b>Доля частотности КМС &lt; 25(1)</b>	Transporte aéreo Act cinematográficas... Coquerías,refino petróleo Serv de información Act emisión radio y TV	Act auxiliares a los Serv financieros Segurosy fondos de pensiones Act agencias viajes... Act las sedes centrales Act consultoría Otras Act profesionales, científicas I+D	Programación, consultoría y otras ... Act inmobiliarias Telecomunicaciones Act seguridad e investigación Publicidad y estudios de mercado	Serv financieros, excepto seguros Act los hogares : personal doméstico Act jurídicas y de contabilidad Educación Serv técnicos de arquitectura e ingeniería ...
<b>Доля частотности КМС 25-50 (2)</b>	Act juegos de azar Act bibliotecas, museos ... Transporte marítimo Act veterinarias Tratamiento aguas residuales	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire Edición Act postales y de correos Captación, depuración y distribución de agua	Act asociativas Act alquiler Act administrativas de oficina y Act auxiliares empresas Actportivas, recreativas y de entretenimiento Almacenamiento y Act anexas al transporte	Agricultura, ganadería, caza y Serv relacionados Act sanitarias Transporte terrestre y por tubería Act Serv sociales sin alojamiento Administración Pública y defensa. Seg Social Comercio al por mayor e intermediarios residenciales
<b>Доля частотности КМС 50-75 (3)</b>	Reparación efectos personales Extracción de minerales metálicos Silvicultura Otras Inds extractivas Act creación, artísticas	Fabr de bebidas Pesca y acuicultura Reparación e instalación de maquinaria y equipo Fabr de produc. farmacéuticos	Act relacionadas con el empleo Ingeniería civil Recogida, tratamiento y eliminación de residuos Ind química Otros Serv personales	<b>Доставка еды</b> <b>Торговля</b> <b>Услуги размещения</b> <b>Строительство</b> <b>Продажа и ремонт автомобилей</b> <b>Садоводство</b>
<b>Доля частотности КМС &gt; 75 (4)</b>	Fabr prod. informáticos, electrónicos y ópticos Act descontaminación y serv gestión de residuos Otras Inds manufactureras Ind del tabaco Ind del cuero ,calzado Extracción de carbón	Ind del papel Ind de la madera y del corcho Fabr de otro material de transporte Fabr de muebles Confección de prendas de vestir Ind textil Fabr de material y equipo eléctrico	<b>Полиграфическая промышленность</b> <b>Добывающая промышленность</b> <b>Машиностроение</b> <b>Металлургическая промышленность</b> <b>Производство пластмасс</b> <b>Автомобилестроение</b>	<b>Продукты металлообработки</b> <b>Пищевая промышленность</b>

# Сравнение рисков ПЗ КМС среди женщин и мужчин



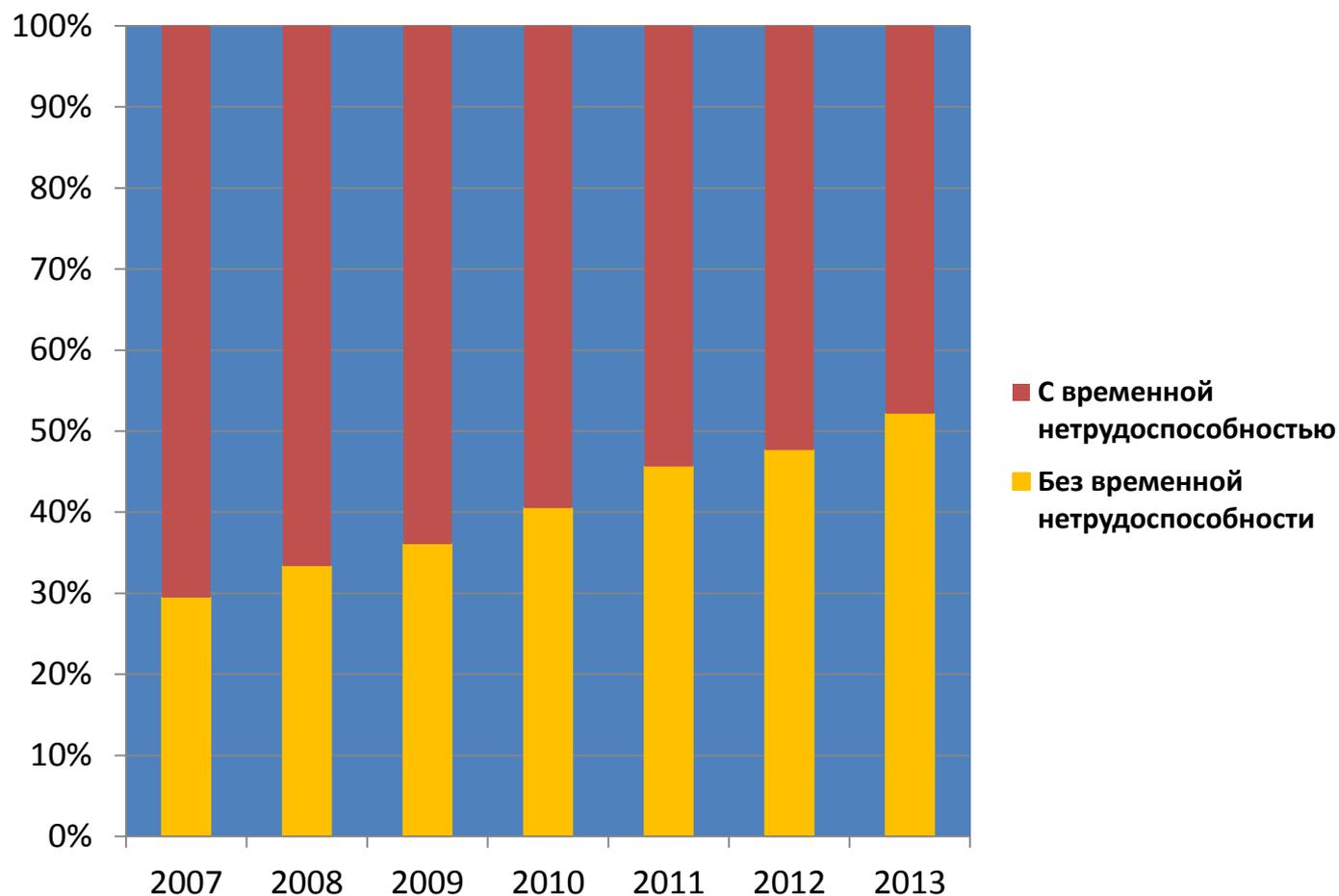
Все виды  
Деятельности (n = 87)

# Сравнение рисков ПЗ КМС среди женщин и мужчин





## Доля ПЗ КМС, вызвавших временную нетрудоспособность в 2007 – 2013 гг.





*Моя мама, Селия Бердехо, на концерте, 1948 г.*



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EMPLEO  
Y SEGURIDAD SOCIAL



INSTITUTO NACIONAL  
DE SEGURIDAD E HIGIENE  
EN EL TRABAJO

**Спасибо**  
**Gracias**  
**Thanks**