

# EVALUATION OF KNOWLEDGE OF PRIMARY CARE PAEDIATRICIANS (PCP) IN SOCIAL PAEDIATRICS (SP)



**NATALIA USTINOVA**

**Head of the laboratory of social  
paediatrics**

**National Medical Research Center for  
Children's Health  
Federal state autonomous institution of the  
Russian Federation Ministry of Health**

*SOCIAL PAEDIATRICS ISSUES ARE CRITICALLY IMPORTANT*

**BUT**

*WHAT EXACTLY DO PEDIATRICIANS KNOW ABOUT THEM?*

Participants: 168 PCP (focus-group discussion, survey)

M - 16,7%, F -83,3%; Mean age ( $\pm$ SD): 46  $\pm$  8 years



*“how would you assess your previous knowledge in Phase1 after taking the SP training?”*



Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей  
Федеральное государственное автономное учреждение Министерства здравоохранения Российской Федерации

# “Do you agree that you have sufficient knowledge in SP?”

	“YES”	“NO”	“difficult to answer”
Phase I	80.4%	8,9%	10,7%
Phase II	11.3%	85,7%	3%



**Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей**  
Федеральное государственное автономное учреждение Министерства здравоохранения Российской Федерации

# “Are you skilled in identifying child abuse and neglect?”

	“YES”	“NO”	“difficult to answer”
Phase I	80,4%	13,7%	5,9%
Phase II	25,6%	73,8%	0,6%



Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей  
Федеральное государственное автономное учреждение Министерства здравоохранения Российской Федерации

# “Are you skilled in dealing with the social determinants of child health?”

	“YES”	“NO”	“difficult to answer”
Phase I	89,9%	4,7%	5,4%
Phase II	30.4%	69%	0,6%



Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей  
Федеральное государственное автономное учреждение Министерства здравоохранения Российской Федерации

# “Are you skilled in multi-professional care (with non-medical professionals)?”

	“YES”	“NO”	“difficult to answer”
Phase I	76,8%	12,5%	10,7%
Phase II	24,4%	72,6%	3%



**Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей**  
Федеральное государственное автономное учреждение Министерства здравоохранения Российской Федерации

# “Are you familiar with child rights issues?”

	“YES”	“NO”	“difficult to answer”
Phase I	78%	4,7%	17,3%
Phase II	19,6%	79,8%	0,6%



**Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей**  
Федеральное государственное автономное учреждение Министерства здравоохранения Российской Федерации

# “Do you agree: SP training for paediatricians should be mandatory?”

	“YES”	“NO”	“difficult to answer”
Phase I	54,2%	44%	1,8%
Phase II	96,4%	3,6%	-



**Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей**  
 Федеральное государственное автономное учреждение Министерства здравоохранения Российской Федерации



# CONCLUSIONS

- ❑ The views and knowledge of PCP about SP are at a low level. PCP are not aware of lack of competence.
- ❑ Great changes in assessment of their basic knowledge took place after SP training.
- ❑ Short-term SP training led to a significant adjustment of the views of paediatricians .
- ❑ We need a systematic approach to educating paediatricians about SP issues



# THANK YOU



**Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей**  
Федеральное государственное автономное учреждение Министерства здравоохранения Российской Федерации