

## **Особенности функционального состояния сердечно-сосудистой системы беременных женщин**

*Малиновская Ирина Игоревна, Ковшик Анна Владимировна*

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

*Научный(-е) руководитель(-и) – доктор медицинских наук, член-корреспондент Лобанок Леонид Михайлович, Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

При беременности в женском организме происходят изменения функционального состояния сердечно-сосудистой системы, которые носят адаптационный характер. Она начинает работать с повышенной нагрузкой. Это происходит из-за появления необходимости доставки кислорода и питательных веществ к плоду и удаления продуктов его метаболизма.

Изучить и обобщить литературные данные о состоянии сердечно-сосудистой системы беременных женщин.

В работе использовались данные научных статей, интернет-источников.

Беременность у женщин сопровождается усилением метаболизма, нарастанием массы тела, гиперволемией, развитием маточно-плацентарного круга кровообращения и изменением положения сердца в грудной клетке.

Особенности функционального состояния сердечно-сосудистой системы беременных женщин вполне закономерны, поскольку максимально полно позволяют обеспечить возросшие потребности материнского организма и потребности развивающегося плода.