



I триместр беременности (1 день последней менструации — 13 неделя)

1–4 недель беременности

Ощущения беременной по неделям беременности

- 1–2 неделя: возможно ощущение тяжести в теле, резкая боль со стороны правого или левого яичника — в зависимости от того, где происходит овуляция.
- 4 неделя: начинает набухать грудь, редко бывает токсикоз. Обычно либо женщина ничего не чувствует, но в организме уже происходят изменения, либо появляются симптомы предменструального синдрома (увеличение груди, тяжесть внизу живота).
- Меняется психоэмоциональное состояние, на фоне гормональных изменений появляется плаксивость/вспыльчивость.
- Вес обычно не меняется.
- Признаки внематочной беременности — сильные боли в животе, повышение температуры.

Нормы развития плода по неделям

- 3–4 неделя: начинает формироваться плацента; у эмбриона появляются три слоя клеток. Первый слой — энтодерма, которая образует эпителий желудочно-кишечного тракта, дыхательную систему и печень. Второй слой — мезодерма, на которой начинают образовываться сердце, мышечные и соединительные ткани, мочевыделительная система, половая система и кости. Третий слой клеток — эктодерма, которая отвечает за формирование нервной системы, волос, кожи и глаз.
- 3 неделя: должна сформироваться нервная трубка плода, из которой в дальнейшем будут образованы спинной и головной мозг.
- 4 неделя: размеры эмбриона — 2 мм.

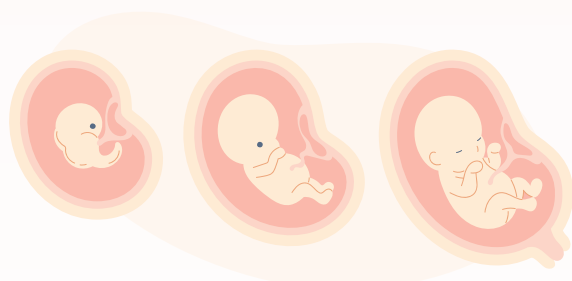
5–9 недель беременности

Ощущения беременной по неделям беременности

- Ощущений практически нет. К 7–8 неделе эмбрион начинает плавать в околоплодных водах, околоплодном пузыре, но его длина 2-3 см — это почти невозможно почувствовать.
- Токсикоз становится ярким. На его фоне эмоциональное состояние может быть подавленным, растерянным.
- Вес теряется или пока неизменен.
- Яркие (алые) кровянистые выделения, сильные боли в животе, поднятие температуры — повод обратиться к доктору.

Нормы развития плода по неделям

- 5 неделя: эмбрион похож на головастика. УЗИ может показать сердцебиение плода (ближе к 6 неделе его видно точно). Сердце напоминает свернутую в петельку трубку.
- 6 неделя: начинают активно развиваться мозг, внутреннее ухо, веки, почки.
- 7 неделя: эмбрион уже как морской конек; продолжают развиваться ножки, ручки, которые пока похожи на плавники; веки почти сформированы, начинают созревать сложные структуры глаза, зачатки зубов.
- 8 неделя: длина плода — 1,5-2 см. Формируются половые органы (УЗИ этого не покажет, но по показаниям делают неинвазивный пренатальный тест (НИПТ-тест) — анализ крови, который позволяет рассчитать риск развития хромосомных аномалий и определить пол плода); сердце из 2-камерного становится 4-камерным и напоминает уменьшенную копию взрослого сердца; малыш начинает разгибаться, его голова, туловище, конечности приобретают явные формы.
- 9 неделя: перепонки исчезают и становятся пальчиками рук и ног; глаза с боков начинают перемещаться ближе к носовой кости; запускаются почки, печень, мозг; сосуды сердца практически полностью сформированы; длина плода — 3 см.



10–13 недель беременности

Ощущения беременной по неделям беременности

- 11 неделя или чуть раньше: на животе появляется linea nigra — темная линия в области белой полосы Альбы, которая пигментируется, темнеет; могут увеличиться и потемнеть соски, грудь наливается и увеличивается венозный рисунок.
- 13 неделя: утреннее недомогание и тошнота практически проходят, женщина начинает ощущать себя более энергичной; может увеличиться половое влечение (секс не противопоказан, так же как и перелеты); гормональный фон выравнивается, и при приближении ко второму триместру самочувствие немного улучшается.

Нормы развития плода по неделям

- 10 неделя: формируются ногти; начинается циркуляция крови между плодом и маткой, функционирует и выполняет свою защитную функцию плацента; визуально плод начинает очень походить на маленького человека: вырисовывается шея, спинка выравнивается, но кожа по-прежнему прозрачная и хорошо видны сосуды.
- 11 неделя: активно начинает работать желудочно-кишечный тракт; на УЗИ-оборудовании экспертного класса можно определить пол малыша, но процент ошибки еще достаточно высок; длина плода — 4,5 см.
- 12 неделя: малыш может выполнять сосательные движения (на УЗИ виден кулачок во рту).
- 13 неделя: рост и развитие организма продолжают; длина плода от копчика до темечка без ручек и ножек — 8,4 см.