При путешествии в тропические страны, а также в случае эпидемий, беременной пациентке рекомендовано проведение вакцинации с применением инактивированных и генно-инженерных вакцин, анатоксинов, оральной полиовакцины.

Женщинам, у которых беременность совпадает с сезоном гриппа, рекомендуются трёхвалентные инактивированные вакцины. Данные основаны на значительном уменьшении распространённости, тяжести течения и последствий гриппа у беременных женщин с потенциальной пользой для рождённых ими младенцев.

Назначение живых вакцин (БЦЖ, корь, эпидемический паротит, краснуха, ветряная оспа, жёлтая лихорадка) беременной пациентке противопоказано. Беременная пациентка подписывает информированное добровольное согласие на проведение вакцинации.