

# আপনি কি গর্ভবতী? অথবা

আপনি গর্ভবতী হতে পারেন বলে মনে হয়?

# **Pregnant?** think you could be?

তবে এক্স-রে পরীক্ষা/ পরমাণু চিকিৎসা পদ্বতির জন্য সুপারিশকৃত হলে দায়িত্বপ্রাপ্ত চিকিৎসক বা রেডিওলজিস্ট বা চিকিৎসা কর্মীকে গর্ভধারণের বিষয়টি वनुन।

Please tell the Doctor or radiologist or medical staff before an X ray or nuclear medicine procedure.



বিকিরণ, পরিবহন ও বর্জ্য নিরাপত্তা বিভাগ

বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ (বাপশনিক)

ফোন: ৮৮০-২-৮১৮১৩৩৭ ফ্যাক্স: ৮৮০-২-৮১৮১০১৫ ই-মেইল: info@baera.gov.bd ওয়েবসাইট: www.baera.gov.bd



#### Published by:

### Radiation, Transport & **Waste Safety Division**

Bangladesh Atomic Energy Regulatory Authority (BAERA)

Phone: 880-2-8181337 Fax: 880-2-8181015

e-mail: info@baera.gov.bd Website: www.baera.gov.bd

## আপনার যা জানা দরকার What you need to know

- অনাগত শিশুরা বিকিরণের প্রতি বেশি সংবেদনশীল হয়।
- বিকিরণ ঝুঁকি নির্ভর করে গর্ভধারণের পর্যায়, এক্স-রে পরীক্ষা পদ্ধতির ধরণ এবং ব্যবহৃত তেজস্ক্রিয়তার পরিমাণের উপর।
- 🗡 যদি গর্ভবতী মহিলার এক্স-রে পরীক্ষা/ পরমাণু চিকিৎসা পদ্ধতি গ্রহণ করা আবশ্যক হয়ে থাকে তবে পরামর্শক্রমে বিকিরণ ঝুঁকি যথাসম্ভব কমানোর ব্যবস্থা নিশ্চিত করুন।
- > Unborn babies are more sensitive to radiation.
- > Radiation risk depends on stage of pregnancy, type of procedure and the amount of radiation used.
- If a pregnant woman is referred for an X-ray examination/ Nuclear medicine procedure, then ensure to keep radiation risk as low as possible by consultation.

### যা করবেন এবং যা করবেন না Do's and Don'ts

- 🗸 এক্স-রে পরীক্ষা/ পরমাণু চিকিৎসা পদ্ধতি গ্রহণ যদি আপনার স্বাস্থ্যের জন্য অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ হয় তবে এড়িয়ে যাবেন না।
- ✓ চিকিৎসা কর্মীদের জিজ্ঞাসা করুন বিকিরণ ঝুঁকি কমাতে কী ব্যবস্থা নেওয়া হবে।
- ✓ গর্ভবতী হিসেবে ইতোপুর্বে চিহ্নিত হয়ে থাকলে এক্স-রে পরীক্ষা/পরমাণু চিকিৎসা পদ্ধতির আগে চিকিৎসকের পরামর্শ নিন।
- ✓ এক্স-রে পরীক্ষা/ পরমাণু চিকিৎসা পদ্ধতির আগে গর্ভধারণের বিষয়টি নিশ্চিত না হলে পরীক্ষা করে নিশ্চিত হন এবং যথাসম্ভব বিকিরণ ঝুঁকি কমানোর ব্যবস্থা নিশ্চিত করুন।
- ✓ Don't avoid X-ray examination/ Nuclear medicine procedure if it's important for your health.
- ✓ Do ask the medical staff what measures will be taken to reduce radiation risks.
- ✓ Do seek advice before the X-ray examination/Nuclear medicine procedure if you are confirmed about your pregnancy.
- ✓ Do ask for a pregnancy test if not confirmed about it before the X-ray examination/ Nuclear medicine procedure and keep radiation risk as low as possible.