



**Tầm soát, chẩn đoán và điều trị trước sinh, sơ sinh là góp phần nâng cao chất lượng dân số**



**Khi nào cần thực hiện tầm soát, chẩn đoán trước sinh và sơ sinh?**

Tầm soát trước sinh và sơ sinh cần thực hiện với tất cả các bà mẹ mang thai

## NGUYÊN TẮC TƯ VẤN, TẦM SOÁT, CHẨN ĐOÁN, ĐIỀU TRỊ TRƯỚC SINH VÀ SƠ SINH

- Chỉ được thực hiện tại các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh có giấy phép hoạt động và phạm vi chuyên môn kỹ thuật phù hợp.
- Thực hiện trên tinh thần tự nguyện. Riêng việc tầm soát, chẩn đoán và điều trị trước sinh đối với người mang thai hộ vì mục đích nhân đạo được quy định tại Khoản 2 Điều 97 Luật Hôn nhân và Gia đình phải bắt buộc thực hiện.
- Việc tư vấn phải được thực hiện trước, trong và sau khi tầm soát, chẩn đoán và điều trị trước sinh và sơ sinh.

### Địa chỉ cung cấp dịch vụ tư vấn về tầm soát, chẩn đoán trước sinh, sơ sinh:

Hiện nay có các Trung tâm tầm soát, chẩn đoán trước sinh, sơ sinh khu vực:

- MIỀN BẮC:**  
Bệnh viện Phụ sản Trung ương  
Trường Đại học Y Hà Nội  
Bệnh viện Nhi Trung ương; Viện Huyết học – Truyền máu Trung ương
- MIỀN TRUNG:**  
Trường Đại học Y Dược Huế  
Bệnh viện Sản - Nhi Nghệ An.
- MIỀN NAM:**  
Bệnh viện Từ Dũ  
Bệnh viện Phụ sản thành phố Cần Thơ



TỔNG CỤC DÂN SỐ - KHHGD



**TẦM SOÁT,  
CHẨN ĐOÁN,  
ĐIỀU TRỊ  
TRƯỚC SINH  
VÀ SƠ SINH**

Hà Nội, năm 2021

## CÁC KHÁI NIỆM CƠ BẢN

○ **Tầm soát trước sinh** (còn gọi là sàng lọc trước sinh) là việc sử dụng các kỹ thuật trong thời gian mang thai để phát hiện nguy cơ dị tật bào thai.

○ **Dị tật bào thai** (còn gọi là dị tật bẩm sinh hay bất thường bẩm sinh) là những bất thường cấu trúc hoặc chức năng (bao gồm cả bất thường chuyển hóa) xảy ra từ thời kỳ bào thai và có thể được phát hiện trước, trong hoặc sau khi sinh.

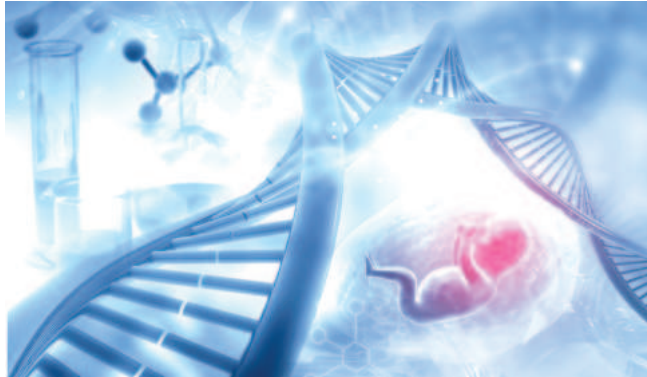
○ **Chẩn đoán trước sinh** là việc sử dụng các kỹ thuật đặc hiệu trong thời gian mang thai để chẩn đoán những trường hợp nghi ngờ mắc dị tật bào thai được phát hiện qua tầm soát trước sinh.

○ **Tầm soát sơ sinh** (còn gọi là sàng lọc sơ sinh) là việc sử dụng các kỹ thuật để phát hiện trẻ sơ sinh có nguy cơ mắc các bất thường bẩm sinh, các bệnh lý liên quan đến rối loạn nội tiết-chuyển hóa-di truyền nhưng chưa có biểu hiện trên lâm sàng ở giai đoạn sơ sinh.

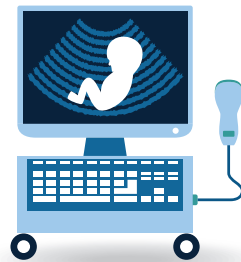
○ **Chẩn đoán sơ sinh** là việc sử dụng các kỹ thuật đặc hiệu trong giai đoạn sơ sinh để chẩn đoán những trường hợp nguy cơ mắc các bất thường bẩm sinh, các bệnh lý liên quan đến rối loạn nội tiết - chuyển hóa - di truyền được phát hiện qua tầm soát sơ sinh.

**Tầm soát,  
chẩn đoán  
và điều trị bệnh, tật  
trước sinh, sơ sinh  
VÌ HẠNH PHÚC GIA ĐÌNH  
VÌ TƯƠNG LAI CON TRÉ**

## THỰC TRẠNG TẦM SOÁT TRƯỚC SINH, SƠ SINH HIỆN NAY Ở VIỆT NAM



Tại Việt Nam, Chương trình tầm soát (sàng lọc) trước sinh và sơ sinh được triển khai thí điểm từ năm 1997 tại Bệnh viện Nhi Trung ương. Đến nay, mạng lưới cung cấp dịch vụ tầm soát trước sinh và sơ sinh được triển khai đến tất cả 63 tỉnh, thành phố trên cả nước.



Tỷ lệ bà mẹ mang thai được  
tầm soát trước sinh tăng từ

**20%**  
năm 2016

lên **60%**  
năm 2020

Tỷ lệ trẻ em mới sinh  
được tầm soát sơ sinh tăng từ

**23%**  
năm 2016

lên **47%**  
năm 2020

## LỢI ÍCH CỦA TẦM SOÁT, CHẨN ĐOÁN VÀ ĐIỀU TRỊ TRƯỚC SINH

- Cho biết nguy cơ mắc bệnh của thai nhi để chẩn đoán và điều trị.
- Phát hiện sớm các dị tật bẩm sinh.
- Xác định các bất thường có thể xảy ra trong các lần mang thai kế tiếp.
- Theo dõi, chăm sóc bà mẹ mang thai và thai nhi.
- Cơ hội sinh con khỏe mạnh nhiều hơn.
- Giảm lo lắng về khả năng sinh con bị dị tật.
- Có thể lựa chọn ngưng thai kỳ khi phát hiện thai nhi bị dị tật bẩm sinh nặng.
- Giảm chi phí cho gia đình và xã hội.
- Góp phần nâng cao chất lượng dân số.

## LỢI ÍCH CỦA TẦM SOÁT, CHẨN ĐOÁN VÀ ĐIỀU TRỊ SƠ SINH

- Phát hiện, chẩn đoán và điều trị sớm các bệnh, tật, các rối loạn chuyển hoá, di truyền, nội tiết của trẻ sơ sinh.
- Tránh được những hậu quả nặng nề về thể lực và trí tuệ, giảm thiểu số người bệnh tật, thiếu năng trí tuệ trong cộng đồng.
- Góp phần giúp con bạn phát triển bình thường, khỏe mạnh
- Giảm chi phí cho gia đình và xã hội.
- Góp phần nâng cao chất lượng dân số.

