شرح وظیفه :

غربالگری نوزادان، شناسایی و کنترل نوزادان مبتلا به کم کاری تیروئید نوزادان و پیشگیری از عوارض آن

ماموریت:

شناسایی نوزادان مبتلا به بیمارCH و فاویسم و فنیل کتونوری در اوایل تولد

کنترل و درمان نوزادان مبتلا به بیماری CH و فاویسم و فنیل کتونوری

شناسایی نوزادان مبتلا به افزایش گذرای TSH ، مبتلا به فاویسم و مبتلا به فنیل کتونوری در اوایل تولد

کنترل و درمان نوزادان مبتلا به افزایش گذرای TSH درصورت نیاز به درمان،کنترل و درمان فنیل کتونوری و فاویسم

پیشگیری از عقب افتادگی ذهنی و دیگر عوارض CH ،فنیل کتونوری،فاویسم با درمان و کنترل دارویی

ایجاد بستری مناسببرای غربالگری دیگر بیماریهای متابولیک نوزادان

چشم انداز:

کاهش هزینه های اقتصادی ناشی از بیماری های کم کاری تیروئید ،فنیل کتونوری و فاویسم نوزادان و عوارض آن

کاهش ناتوانی های حاصل از بیماری های کم کاری تیروئید و فنیل کتونوری و فاویسم نوزادان و عوارض آن

ارتقا کیفیت زندگی بیماران و خانواده آنها

ارتقا میانگین ضریب هوشی افرادجامعه از طریق جلوگیری از کاهش ضریب هوشی افراد مبتلا