



## غربالگری نوزادان

برنامه غربالگری نوزادان با هدف بیماریابی نوزادان مبتلا به کم کاری مادرزادی تیروئید، فیل کتونوری و فاویسم در ۱۸ مرکز بهداشتی درمانی تحت پوشش دانشگاه انجام می‌شود. شروع برنامه غربالگری نوزادان از نیمه دوم سال ۱۳۸۶ آغاز شد. در طول سال ۱۳۹۲، ۳۸۳۶۳ نوزاد، غربالگری شدند که حاصل آن، شناسایی ۱۰ نوزاد فیل کتونوری بود.

جدول ۵-۶- اقدامات دانشگاه در زمینه کنترل و پیشگیری بیماری‌های مشمول غربالگری نوزادان در سال ۱۳۹۲

موضوع	تعداد
تعداد واحد غربالگری نوزادان	۱۸
جمعیت زیر یک سال فصلی	۱۰۹۹۰ نفر
تعداد نوزادان غربالگری شده	۳۸۳۶۳ نفر
تعداد نوزادان به هنگام (۳ تا ۵ روز پس از تولد) غربالگری شده	۳۰۳۱۲ نفر
تعداد موارد مشکوک شناسایی شده (PKU)	۱۷ نفر
تعداد بیماران شناسایی شده (PKU)	۱۰ نفر

جدول ۵-۷- آموزش‌های ارائه شده در خصوص برنامه کشوری غربالگری نوزادان در سال ۱۳۹۲

گروه هدف	شیوه آموزش	مدت آموزش (ساعت)	تعداد آموزش گیرنده
مراجعین	کلاس آموزشی	۲۶۳	۲۸۵۹
رابطین بهداشتی	کلاس آموزشی	۲۸	۳۱۲
پرسنل بیماری‌های مراکز	کلاس آموزشی	۸	۲۰۲
پرسنل جدید شبکه	چهره به چهره و کلاس آموزشی	۶	۳۲
زنان باردار	چهره به چهره	۴۴	۱۳۵۸
خانواده بیماران جدید	چهره به چهره	۴	۲
خانواده بیماران قدیمی	چهره به چهره	۲۵	۴۴
کارشناسان ستادی	چهره به چهره	۱	۴۷
مجموع		۳۷۹	۴۸۵۶

جدول ۵-۸- بسته آموزشی و کمک آموزشی تولید شده در خصوص برنامه کشوری غربالگری نوزادان در سال ۱۳۹۲

بسته آموزشی	عنوان	گروه هدف	تکنیک	توزیع
اطلاعیه و تراکت	فوریت گزارش تلفنی موارد CH <sub>3</sub> PKU از سوی مطب‌ها و آدرس مراکز غربالگری	مطب‌ها و بیمارستان‌ها	۱۵۰	۱۵۰
پمفلت	غربالگری نوزادان	عموم مردم	۰	۱۰۰۰
خبرنامه	غیر واگیر	-	۰	۱۷۵
جزوه آموزشی	دستورالعمل ویرایش جدید PKU و راهنمای فرم‌های غربالگری نوزادان	مراکز غربالگری و پایگاه‌ها	۱۵	۱۵
سایر، CD	کتاب مشاوره ژنتیک اجتماعی دستورالعمل بیمارستان در برنامه PKU	پزشکان مشاوره ژنتیک بیمارستان منتخب	۵۰	۵۰
مجموع			۲۱۵	۱۴۲۰

جدول ۵-۹- تعداد بازدیدهای عمومی و اختصاصی در خصوص برنامه کشوری غربالگری نوزادان در سال ۱۳۹۲

نوع بازدید	پایگاه بهداشتی	خانه بهداشت	مرکز بهداشتی درمانی	واحد غربالگری	آزمایشگاه غربالگری	واحد ستادی
عمومی	۴۸	۵۷	۳۸	۰	۰	۳
اختصاصی	۱۴۹	۴۱	۱۲۳	۶	۸۰	۰
مجموع	۱۹۷	۹۸	۱۶۱	۶	۸۰	۳