

( HD-IMD-00-MN-FO-021-00 ):

این فرم به صورت اکسل در شهرستان‌های مجری برنامه کشوری پیشگیری و کنترل فنیل کتونوری پر می‌شود و این لیست شامل تمامی موارد مشکوک ابه تفکیک هرسال در شیت مربوط به آن سال است.

کارشناس ژنتیک شهرستان موظف است کلیه موارد مثبت غربالگری را در این فرم تکمیل نماید و اقدامات انجام گرفته و نتایج مربوط به آن را تا تعیین تکلیف نهایی مورد مشکوک، ثبت نماید.

جهت تعیین مقدار فی و تیروزین اگر مول بر لیتر بود: مقدار فی بر عدد ۶۰,۶ و مقدار تیروزین بر عدد ۵۵ تقسیم شود تا مقدار میکرو مول بر دسی لیتر به دست آید.

■ **محل تکمیل فرم:** مرکز بهداشت شهرستان

■ **مسئول تکمیل فرم:** کارشناس ژنتیک شهرستان

■ **چگونگی تکمیل فرم شماره ۴:** فرم لیست خطی موارد مشکوک فنیل کتونوری

اطلاعات واحد غربالگری و اطلاعات نوزاد و اطلاعات نمونه‌گیری اولیه از پاشنه پا: به طور کامل نوشته شود.

اطلاعات نمونه‌گیری مجدد (در صورت وجود) از پاشنه پا: در صورتی که به هر علتی از نوزاد نمونه‌گیری مجدد از پاشنه پا صورت گرفته، نوشته شود و در غیر اینصورت خالی بماند.

اطلاعات آزمایش HPLC نوزاد مشکوک: نتایج آزمایشات تائید تشخیص (آزمایش HPLC فنیل آلانین و تیروزین)، به صورت کامل ثبت شود.

نتیجه نهایی غربالگری: بر اساس نتیجه HPLC با نظر کارشناس ژنتیک شهرستان بر اساس دستورالعمل تکمیل می‌شود.

✓ مثبت غربالگری: با نتیجه HPLC مساوی ۴ و بالاتر (میکرومول بر دسی لیتر) که باید در اسرع وقت به بیمارستان منتخب ارجاع شوند.

✓ مشکوک بدخیمی: با نتیجه HPLC مابین ۲ تا ۳,۹۹ (میکرومول بر دسی لیتر) که باید در اسرع وقت به بیمارستان منتخب جهت رد بدخیمی ارجاع شوند.

✓ سالم قطعی: با نتیجه HPLC کمتر از ۲ (میکرومول بر دسی لیتر) که سالم هستند و نیاز به پیگیری بعدی ندارند.

نکته ۱: مطابق دستورالعمل مراقبت و کنترل بیماران فنیل کتونوری موارد HPLC ۲ تا ۳,۹۹ میکرومول بر دسی لیتر به منظور رد فنیل کتونوری بدخیم باید به بیمارستان منتخب ارجاع شوند. پزشک متخصص غدد / اطفال منتخب آزمایشات رد بدخیمی را جهت این کودکان درخواست می‌نماید و براساس نتیجه‌ی آزمایش نوزاد مبتلا به فنیل کتونوری بدخیم یا سالم گزارش خواهد شد.

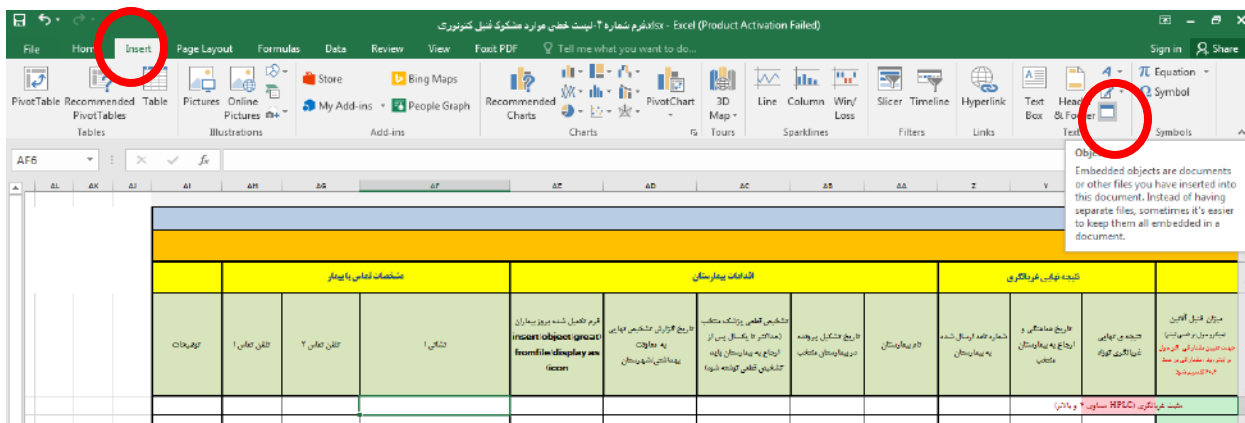
:(HD-IMD-00-MN-FO-021-00)

نکته ۲: موارد مشکوک بدخیمی در فرم شماره ۳ اطلاعات غربالگری، به عنوان مورد طبیعی گزارش شده و در صورت تایید بدخیمی به عنوان مورد منفی کاذب گزارش می‌شوند

اقدامات بیمارستان: در نهایت بر اساس تشخیص نهایی فوق تخصص منتخب در بیمارستان منتخب (حداکثر یک سال تا تعیین تکلیف نهایی بیماران ضروری است)، بر اساس تشخیص پزشک منتخب که به صورت مکتوب از بیمارستان گزارش شده است، ثبت می‌شود.

نکته: فرم بروز تکمیل شده بیمار، در سلول مربوطه به روش زیر بارگذاری می‌شود:

### 1-insert object



2-Great from file

3-Browse

4-Display as icon

