

## سوال شماره ۴ :

طراح: آقای دکتر فرهاد صراف زاده - متخصص عفونی

جوان ۲۰ ساله روستایی که از حدود یک هفته قبل دچار زخمی در ناحیه پشت دست راست شده است. در اسمیر رنگ آمیزی گرام به صورت زیر می باشد:



تشخیص شما چیست؟

## پاسخ سوال شماره ۴ :

با توجه به روستایی بودن و شکل اسمیر box car shape یا واگن باری می باشد، اولین تشخیص سیاه زخم است.