

بیر شماره ۲

- ❖ مهمترین نتایج تحقیقات علمی طبق گزارشات استوارت در مورد تلفن همراه :
 - میزان تشعشعات میدانهای فرکانس رادیویی تأثیری بر آغاز و یا رشد تومورهای سرطانی ندارد.
 - استفاده از تلفن همراه تأثیر مخربی بر روی قلب، خون و سیستم ایمنی و طول عمر انسان ندارد.
 - هیچ خطری سلامتی افرادی را در کنار ایستگاههای اصلی (BTS) زندگی می کنند تهدید نمی کند.
 - هنگام رانندگی، استفاده از تلفن همراه (حتی بصورت Hands Free)، احتمال حوادث رانندگی را افزایش می دهد.
- ❖ هنگام خرید گوشی همراه میزان SAR (نرخ جذب ویژه) مستند شده آن از فروشنده درخواست شود.
- ❖ میزان SAR گوشی حتماً باید کمتر از 2W/kg/6min باشد. این مقدار هرچه کمتر باشد بهتر خواهد بود.
- ❖ نتایج اندازه گیری از سطح انرژی الکترو مغناطیسی ناشی از سایتهای BTS تنها 1.4 درصد امواج ناشی از فرستنده های رادیویی AM و 28 درصد امواج ناشی از فرستنده های رادیویی FM می باشد.