

تولید پلاسمای خون در کشور باعث ارزآوری و ایمنی بیشتر در حوزه سلامت می‌شود

رییس جهاد دانشگاهی با اشاره به برخورداری این نهاد از دانش فنی تولید پلاسمای گفت: اگر دستگاه‌های مرتبط از اجرای طرح پالایشگاه پلاسمای جهاد به شکل مناسب حمایت کنند، اجرایی شدن این طرح ضمنن جلوگیری از خروج ارز، کشور را از فروش ۲۰۰ هزار تن پلاسمای خام نیز بی نیاز می‌کند.

به گزارش سایت خبری پرسون، قسمت مایع خون، خوناب یا پلاسما (Plasma) گفته می‌شود پلاسمای خون مایعی زرد رنگ و روشن است که حدود نیمی از خون انسان را تشکیل می‌دهد و این ماده خون برای مبارزه با عفونت، حفظ سطح پی، اچ صحیح خون، کمک به لخته شدن خون و حمل و نقل و دفع مواد زائد ماده حیاتی محسوب می‌شود.

در واقع پلاسمای خون مایعی است که از آن طلای مایع هم یاد می‌شود و فواید بسیاری برای بدن دارد، ماده‌ای که ۹۱ درصد آن را آب، یک درصد آن را املاح و یون‌های معدنی، هفت درصد آن را پروتئین‌های پلاسمای، و یک درصد باقی‌مانده را ویتامین‌ها، مواد قندی و لیپیدهای آمینه، گلوكز و چربی و مواد دفعی شکل می‌دهند و برهمنی اساس نیز بسیاری از مردم می‌توانند پلاسمای خون خود را برای درمان برخی افراد بیمار و نجات زندگی آنها اهداء کنند.

برهمنی اساس نیز برخی مراکز در مناطق مختلف کشور پلاسمای خون افراد را در ازای پرداخت مبلغی به اهداء کنندگان دریافت می‌کنند.

اما با این حال الان حجم بالای پلاسمای خون با صرف هزینه ارزی بالا وارد کشور می‌شود و برهمنی اساس نیز جهاد دانشگاهی با برنامه ریزی مشخص طرح پالایش پلاسمای خون را به عنوان طرح کلان ملی در کشور پیگیری می‌کند.

حسن مسلمی نائینی در خصوص تولید و فروش پلاسمای خون می‌گوید: طرح پالایشگاه پلاسمای خون که در جهاد دانشگاهی برنامه ریزی شده یک طرح کلان ملی است چرا که هم اکنون حجم بالای پلاسمای خون وارد کشور می‌شود و هزینه بالایی دارد و ارز زیادی از کشور خارج می‌شود.

وی با بیان اینکه، جهاد دانشگاهی در حال حاضر از امکانات لازم برای تولید پلاسمای برخوردار است افزود: جهاد دارای دانش فنی تولید پلاسمای خون است و اگر مسؤولین و دستگاه‌های مرتبط حمایت کنند این طرح به شکل مناسبی در کشور به سرانجام خواهد رسید.

رییس جهاد دانشگاهی در ادامه با بیان اینکه، طرح تولید پلاسمای به منظور حمایت و تعیین تکلیف بودجه برای معاون اول رییس جمهور ارسال شده است افزود: البته در آنجا نیز ضمن حمایت از این طرح برای پرداخت و اختصاص بودجه لازم دستورات لازم داده شده است.

مسلمی نائینی در عین حال افزود: البته سازمان برنامه بودجه کشور هنوز بودجه مشخصی برای این طرح تعیین نکرده است و این خود نیازمند پیگیری جدی است چراکه اگر بتوانیم پلاسمای خون را در داخل کشور تولید کنیم کار بزرگی را در کشور انجام داده ایم.

وی همچنین درخصوص نقش راهبردی تولید پلاسمای خام در کشور بیان کرد: به طورحتم با اجرای این طرح از فروش ۲۰۰ هزار تن پلاسمای خام در کشور جلوگیری خواهد شد.

وی افزود: ضمن اینکه ممکن است پلاسمای خون وارداتی دارای مشکلاتی اعم از بهداشتی و غیرایمن باشد و این امنیت سلامت جامعه را به مخاطره خواهد انداخت لذا اگر این ماده در داخل کشور تولید شود علاوه بر جلوگیری از خروج ارز فرآوان از کشور، امنیت بهداشتی مردم را نیز بدباند خواهد داشت.