

20 July 2012

P 5

Health sector procurement system goes online

BSS, Dhaka

The health ministry yesterday entered into online procurement system following submission of procurement plan by its line directors (LDs) through its web portal.

A total of 15 line directors (LDs) under the ministry submitted their procurement plan using the ministry's Supply Chain Management Portal (SCMP), a web based portal that facilitate the line directors to prepare their procurement plan for 2012-13 and 2013-14 fiscals.

The 15 line directors out of 32 of the ministry and other directorates and departments submitted their procurement plan at a workshop in the MIS Conference Room at Directorate General of Health Services (DGHS) at Mohakhali in the city.

Pearls contain traces of several metals and minerals which are known to have major health benefits

Mineral-rich pearls to aid in treating cancer

NEW DELHI, JULY 19: Pearls rich in essential minerals can help treat killer diseases like cancer, a leading scientist has claimed.

In a series of experiments by Ajai Kumar Sonkar at the Pearl Aquaculture Research Foundation in Port Blair, pearls produced through special culture technique have been found to contain traces of several metals and minerals which are known to have major health benefits.

"We have produced the pearls in a controlled environment in the lab in most aseptic conditions. They are found to contain traces of metal and minerals such as zinc, copper, magnesium, iron, calcium, sodium and potassium," Sonkar said

"These micro-nutrients are essential for various body functions such as metabolism, growth and immunity. Of them, zinc has been found to be playing a major role in preventing fatal diseases like cancer," he told PTI.

A study, published recently in the British Journal of Cancer, has also established zinc's anti-tumour role that prevents the growth of cancer cells.

Other studies have also found that zinc deficiency in the body causes delayed healing of wounds. It is also found to play a leading role in weight loss, help decrease the severity and duration of cold and several other illnesses.

According to Sonkar, they have produced pearls from



SECUNDERABAD: A worker sorting pearls.

PTI FILE PHOTO

four different species of pearl oysters. "The bio availability of zinc in the pearls can be exploited to help treat several diseases."

For scientific analysis, the scientist had sent samples of

pearl powder to the Indian Council of Agricultural Research's Central Institute of Fisheries Technology in Cochin, which established the pearls do contain all the mentioned metals and minerals.

Now, Sonkar wanted to carry out a comprehensive clinical test to find out health benefits of the specially cultured pearls.

"I have already been approached by some prestigious laboratories from abroad and a workout process is going on," he said and hoped that "some miraculous result to counter the notorious deceases could be found, if a comprehensive clinical analysis is conducted".

In the pearl culturing operation, one to three-years-old oysters undergo surgical implantation, known as seeding, in which mantle issue is taken from the donor oyster and grafted in the recipient oyster along with the nucleus.

20 July 2012

P 23

উলিপুরে বিশ্ব খাদ্য সংস্থার বিস্কুট খেয়ে ১৫ জন অসুস্থ

কুড়িগ্রাম প্রতিনিধি ▶

কুড়িগ্রামের উলিপুরে গোরাই রঘুরা সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়ে বিশ্ব খাদ্য সংস্থার সরবরাহ করা প্রোটিন বিস্কুট খেয়ে বৃহস্পতিবার দুপুরে ১৫ শিক্ষার্থী ও অভিভাবক অসুস্থ হয়ে পড়েছে। এদের মধ্যে ১০ জনকে কুড়িগ্রাম সদর হাসপাতালে চিকিৎসা দেওয়া হয়। উলিপুরের দুটি স্কুলে পর পর এ ঘটনা ঘটায় কুড়িগ্রামের শিক্ষার্থী ও তাদের অভিভাবকদের মধ্যে আতঙ্ক দেখা দিয়েছে। এ ঘটনার পর ভারপ্রাপ্ত জেলা প্রাথমিক শিক্ষা কর্মকর্তা ওই উপজেলার বিভিন্ন স্কুলে বিস্কুট সরবরাহ বন্ধ করে দিয়েছেন। এ ছাড়া এই ঘটনা তদন্ত করে প্রতিবেদন দেওয়ার জন্য উপজেলা শিক্ষা কর্মকর্তাকে নির্দেশ দেওয়া হয়েছে।

জানা যায়, গোরাই রঘুরা সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়ে ছাত্রছাত্রীর সংখ্যা ৩১০ জন। বৃহস্পতিবার উপস্থিত ছিল ২৬০ জন।

অন্যান্য দিনের মতো প্রথম পিরিয়ডে

বিশ্ব খাদ্য সংস্থার স্কুল ফিডিং কর্মসূচির আওতায় সরবরাহ করা এক প্যাকেট করে প্রোটিন বিস্কুট সবাইকে দেওয়া হয়। এ সময় প্যাকেট খুলে বিস্কুটে দুর্গন্ধ পেয়ে প্রথম ও দ্বিতীয় শ্রেণীর কয়েক ছাত্রছাত্রী ক্লাস শিক্ষক ও প্রধান শিক্ষককে দুর্গন্ধযুক্ত বিস্কুটের কথা বললেও শিক্ষকরা তাতে কর্ণপাত না করে ওই বিস্কুটই খেতে বলে। দুর্গন্ধযুক্ত বিস্কুট খেয়ে প্রথম শ্রেণীর দুজন, দ্বিতীয় শ্রেণীর একজন, তৃতীয় শ্রেণীর তিনজন, চতুর্থ শ্রেণীর তিন শিক্ষার্থীর পেট ব্যথা ও বমি শুরু হয়। এ খবর পেয়ে স্কুলের আশপাশের বাড়ি থেকে অভিভাবকরা ছুটে আসেন। পরে অভিভাবকরা অসুস্থ শিক্ষার্থীদের কুড়িগ্রাম হাসপাতালে নেন।

বিদ্যালয়ের ভারপ্রাপ্ত প্রধান শিক্ষক ফরিদা ইয়াসমিন বলেন, স্কুল চলাকালে ছাত্রছাত্রীদের মধ্যে বিশ্ব খাদ্য সংস্থার সরবরাহ করা প্রোটিন বিস্কুট খেয়ে অভিভাবকসহ ১৫ জন

অসুস্থ হয়ে পড়ে।

সদর হাসপাতালের আবাসিক মেডিক্যাল অফিসার ডা. নজরুল ইসলাম জানান, বিস্কুটে ফুড পয়জনিংয়ের কারণে এরা অসুস্থ হয়েছে বলে প্রাথমিকভাবে ধারণা করা হচ্ছে। তাদের অবজারবেশনে রাখা হয়েছে।

এর আগে গত মঙ্গলবার একই উপজেলার অর্জনডারা সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়ে বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থার সরবরাহ করা বিস্কুট খেয়ে ২০ শিক্ষার্থী অসুস্থ হয়ে পড়ে।

এ ব্যাপারে ভারপ্রাপ্ত জেলা প্রাথমিক শিক্ষা কর্মকর্তা মো. শহিদুল ইসলাম বলেন, 'উলিপুরের বিভিন্ন স্কুলে বিস্কুট সরবরাহ বন্ধ রাখা হয়েছে। বিস্কুটের তদন্ত প্রতিবেদন পাঠানোর জন্য উপজেলা শিক্ষা কর্মকর্তাকে নির্দেশ দিয়েছি। এ ছাড়া মনিটরিংয়ের দায়িত্বে নিয়োজিত এনজিও আরডিআরএসকে সরবরাহ করা বিস্কুট পরীক্ষার জন্য নির্দেশ দেওয়া হয়েছে।'