



梅雨明けが待ち遠しい折、蒸し暑い日が続きますが、皆様におかれましてはますますご清栄のこととおよろこび申し上げます。経済活動が回復し、イベントや夏祭り等が楽しみですが、新型コロナウイルス感染症が徐々に増加傾向で、第9波に入ったとのこと。基本的な感染防止対策である手洗いは普段の生活に於いても重要です。

学校給食会代表理事等の変更

6月22日に開催された理事会において、佐藤 幸 前理事長の退任に伴い、学校給食会役員人事について審議され、新理事長に奈良 和仁（前常務理事）、常務理事には佐藤 禎人が就任しました。これまでの体制を引き継ぎながら新たな気持ちで業務運営を行って参りますので、役職員一同、今後ともよろしく願いいたします。

給食会検査室からの豆知識

今回は「拭取り調査」についてです。

1 ATPふき取り検査 (A3法) とは…

ATP (アデノシン三リン酸) は、地球上のあらゆる生き物がエネルギーの元として持っている物質で、生き物を含む多くの有機物質に含まれています。調理施設等でATPがたくさん残っているということは、食品残渣など洗い残しや微生物増殖リスクがあるということになります。ATPふき取り検査 (A3法) は、ATPだけでなく、生肉や生魚、乳製品などに多く含まれるADP (アデノシン二リン酸)、ベーコンやソーセージなどの加工品に多く含まれるAMP (アデノシン一リン酸) も含め、汚れの指標としているこれら3つの総量を数値化することで、客観的な衛生管理ができます。



検査には、測定器と専用の試薬 (キット) を使用し、検査ポイントは約10秒で測定し数値で判定するので、洗浄や清掃がきちんとできているかを誰でも簡単に確認できます。

ATP検査用測定器は貸出をしておりますので、詳細は当給食会のホームページをご覧ください。

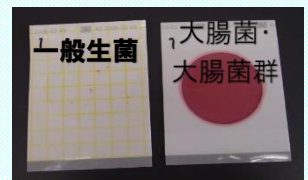
2 細菌検査は…

食品や調理器具等を綿棒で拭取り、残存菌量 (種類、数) を確認する検査で、一般生菌数と大腸菌群及び大腸菌の検査を行っています。

一般生菌数とは、検体中に生存する微生物 (カビ、酵母を含むがほとんどが細菌である) の数のことです。

大腸菌群とは、グラム陰性の無芽胞桿菌で乳糖を分解してガスを産生する好気性または通性嫌気性菌の細菌群と定義されている菌で、大腸菌を含む腸内細菌や土などの中に存在する環境由来の菌を含む一群をいいます。大腸菌は、その名の通り大腸に由来する菌として、ヒトや動物の糞便に汚染されていると推定できる菌のことで、腸管出血性大腸菌O157を含む病原性大腸菌等の汚染の可能性を示します。

検査の方法は細菌の種類によって異なりますが、当給食会では、細菌の種類に合わせ2種類の乾式フィルム培地を使用しています。拭取った綿棒が浸された滅菌保存液 (リン酸緩衝生理食塩水) 1mlを培地に滴下し、35℃±1℃で24時間から48時間培養し、現れた菌数を数えます。



物資の自主検査等の結果について

◆6月に入庫した物資の細菌検査結果は、一般生菌・大腸菌群及び大腸菌・黄色ブドウ球菌について検査したところ、いずれも問題ありませんでした。なお、検査した製品は次の7品です。

冷凍オクラ(スライス)	雪にんじん蒸しパン	ミートオムレツ	赤魚生塩糀漬け
JFDAハムカツ 40g	豚ロース生姜味噌焼きパック	味付おかか	

◆おしらせ◆

【再度確認】●先月のASLニュースでもお知らせしましたが、精米の虫の発生や異臭等の予防のために夏季の精米の保管については、**風通しの良い冷暗所**または**冷蔵庫**でお願いします。また、申請後の数量変更も可能ですので、電話等で早めに連絡をお願いします。

【アルコールに注意】●貸し出し用フードモデルは、アルコールを使用すると塗装が剥げる恐れがあります。汚れた場合は、薄めた中性洗剤や水拭きで落として下さい。

【募集中】●令和5年度青森県学校給食センター所長研修会及び栄養教諭・学校栄養職員夏季研修会が7月25日(火)に青森県総合社会教育センターに於いて開催されます。今年度は4年振りに**物資展示会**も開催することとなり、講演前の**11時30分**からご用意しております。

研修会の開会は午後1時30分からで、講演は調理師/第57次南極地域観測隊 調理隊員 渡貴 淳子氏による「**極限の地での心の支えは「食」(仮題)**」ですので、時間をご確認のうえご参加ください。

【募集中】●「学校給食レシピコンテスト」は、県内の小学校・中学校・特別支援学校の児童生徒ならどなたでも応募可能で、栄養価計算は不要です。今年度の課題食材は【**牛肉、たら、ほたて、大根、牛乳・乳製品、りんご**】で、1品以上使用することとしていますのでご注意ください。応募締め切り日は9月25日(月)必着です。たくさんのご応募お待ちしております。