



الإشتراطات الصحية **للمقاصف المدرسية**

فريق الاعداد

الإدارة العامة للصحة المدرسية بوزارة الصحة
الإدارة العامة لخدمات الطلاب بوزارة التعليم
 إدارة الشؤون الصحية المدرسية بوزارة التعليم
الإدارية العامة للتغذية بوزارة الصحة
الإدارية العامة لصحة البيئة والصحة المهنية بوزارة الصحة





الاشتراطات الصحية للمقاصف المدرسية

فريق الإعداد

الإدارة العامة للصحة المدرسية بوزارة الصحة

الإدارة العامة لخدمات الطلاب بوزارة التعليم

إدارة الشؤون الصحية المدرسية بوزارة التعليم

الإطارة العامة للتغذية بوزارة الصحة

الإطارة العامة لصحة البيئة والصحة المهنية بوزارة الصحة



الاشتراطات الصحية للمقاصف المدرسية

تم إعداد الاشتراطات الصحية
للمقاصف المدرسية
(طلاب / طالبات) وفق:

الاشتراطات الصحية
الواجب توافرها
في المقاصف
المدرسية وتناول
الأغذية بها والمعدة
من الرئاعية وزارة
الصحة، وزارة
التربية، لتطوير
التعليم، لتطوير
التعليم القابضة
تطوير للتنفيذ.



المواصفة القياسية
الخليجية
الاشتراطات الصحية
الواجب توافرها في
المقاصف
المدرسية وتناول
الأغذية بها
٢٠١٩/٤٥٧



المواصفة القياسية
الخليجية
الاشتراطات الصحية
الواجب توافرها في
المقاصف المدرسية
وتناول الأغذية بها
٢٠١٩/٤٥٥



الائحة الاشتراطات
الصحية
للمقاصف
المدرسية
والمعددة من الادارة
العامة للصحة
المدرسية بوزارة
التربية والتعليم
٢٠١٣م.



المصطلحات الواردة

الاشتراطات الصحية للمقاصف المدرسية:
مجموعة من الضوابط والمتطلبات الصحية الواجب توافرها في الأغذية
والمقاصف داخل المدرسة، ونظم تحضيرها وحفظها وتناولها والعاملين بها
داخل المدرسة، أو في المؤسسات التي تقوم بتحضيرها أو توريدتها.

التنفيذية المدرسية:

وصف ضمن للاحتياجات الفذائية الأساسية لفئة السن المدرسي من الأطفال والمرأة في الفئة العمرية (٦-١٨) سنة، التي تضمن حصولهم على تنمية صحية ومتوازنة وأجسام سليمة وخالية من المشاكل الصدية.

المقصف المدرسي:

المكان المجهز لتوزيع وبيع الأغذية المسموح بها داخل المدرسة وأماكن تحضيرها.

مداول الأغذية:

جميع العاملين المشاركون في : إنتاج، نقل، تعبئه، توزيع، تخزين، تجهيز، وبيع المواد الغذائية .. الخ

مكاتب البيع الذاتي:

تجارات مبردة لعرض وتخزين وبيع الأغذية (المعجنات والفطائر والمشروبات الباردة والساخنة.. وغيرها)

أولاً: الموقع والمبني



١. يجب أن يكون الموقع المخصص للمقصف ضمن سور المدرسة، في مكان آمن يسهل الوصول إليه بحيث يكون قريباً من فناء المدرسة، وبعيداً عن أدوات المياه - مياه المجاري - صرف صحي - مختبرات المدرسة (وفي منطقة غير معرضة للنبلوت، على أن يكون قريباً من صالة كبيرة، أو مظلة في فناء، أو ملعب المدرسة وتتوفر في تصميمه وتجهيزاته جميع وسائل الأمان).
٢. أن تكون مساحة المقصف وعدد النوافذ التوزيعية متناسبة مع كثافة اعداد الطلاب، وبخصوص بائع لكل مائة طالب على الأقل مع مراعاة مناسبة ارتفاع نوافذ البيع للمرحلة الدراسية وأعمار الطلبة.
٣. يصمم السقف بطريقة تمنع تراكم القاذورات وارتفاع الحشرات الضارة، وأن تكون سهلة التنظيف.
٤. تكون الحوائط مدهونة بطلاء زينتي ويفضل اللون الأبيض، وأن تكون ملساء سهلة التنظيف أما في أماكن التحضير والغسيل والأماكن التي يتتصاعد منها أبخرة أو زيوت منطابرة ومفاسيل اليد فتكسرى بالبلاط القيشاني اللون فاتح) وبارتفاع مناسب.
٥. ينبغي أن تكون الأرضيات من مواد غير منفذة للرطوبة، وغير ماصة سهلة التنظيف، وغير زلقة ومن مواد لا تتأثر بالمنظفات الصناعية أو الأحماض المستخدمة في النظافة وتكون ذات سطح مستو خال من التشققات



والحفر مع مراعاة وجود مصارف للمياه.

٦. يجب أن يكون المقصف ذات تهوية وإضاءة كافية، ويجب توفير مراوح للتهوية ولسحب الأبخرة والهواء الحار، مع وجود مكيفات لتعديل الجو، بحيث لا تزيد درجة الحرارة عن (٢٥) درجة مئوية على أن يثبت مؤشر حراري الكتروني لقياس درجة حرارة المكان في منطقة عرض وبيع الوجبات الغذائية.
٧. الأبواب والنوافذ تكون محكمة الإغلاق ومغطاة بسلك يمنع دخول الحشرات والقوارض.
٨. وجود حاويات للنفايات وتكون الحاويات نفسها جافة ونظيفة من الداخل والخارج وغطاها ومحيطها نظيف و تفرغ يومياً، وتوضع في أماكن متعددة، مع ضرورة استخدام أكياس قمامنة كبيرة (بلاستيك) لتنمية النفايات وذلك لسهولة جمعها.
٩. توفر مياه كافية من مصدر آمن وصالح للشرب ووجود مفسلة ومواد تنظيف كافية للعاملين لغسل الأيدي.
١٠. سلامة التوصيلات الكهربائية وكفايتها للأجهزة الكهربائية في المقصف وأن تكون منفذة طبقاً للمواصفات الفنية.
١١. تأمين مراوح دفع للهواء تركب أعلى الأبواب لمنع دخول الحشرات والأذية للمقصف.



ثانياً: التجهيزات والتأثيث



١. توفر طاولات لتحضير الطعام مصنوعة من إستانلس ستيل سهلة التنظيف.
٢. وجود ثلاجات صالحة للاستعمال، بما يفي حاجة المقصف بشرط لا تزيد درجة الحرارة داخلها على (٤) درجة مئوية وتكون مزودة بمقاييس لدرجة الحرارة لحفظ المواد المبردة كالحليب والروب والعصير.
٣. توفر دواليب وأرفف إستانلس ستيل لحفظ الأطعمة التي لا تحتاج إلى تبريد وتكون مرتفعة عن الأرض بمسافة مناسبة (٣ سم أو أكثر) وتبعد عن الجدران (١ سم).
٤. يجب توفير مستلزمات الأمان والسلامة مثل طفایات الحريق وخلافة.
٥. توفير أجهزة تسخين الطعام مثل أجهزة الميكروويف، والغلايات الكهربائية.
٦. توفر مستلزمات التغليف مثل البلاستيك الخفيف، والرقائق المعدنية المخصصة لذلك.
٧. يجب أن تكون جميع الأواني من (إستانلس ستيل) غير القابل للصدأ مع وجوب استخدام الملاعق والشوك والسكاكين البلاستيكية السميكة ذات الاستعمال لمرة واحدة.
٨. يجب أن تحفظ المبيدات الحشرية، والمطهرات والمنظفات، وأدوات

النظافة بعيداً عن أماكن تخزين الأغذية.
٩. توفر مصيدة حشرات.

١٠. في حالة وجود صالات تناول طعام يجب أن تكون مكيفة، وتحتوى على العدد الكافى من الطاولات والكراسي يتناسب مع عدد الطالب ومستخدميها، وذات جودة عالية وسهلة التنظيف وتزويدها بالعدد الكافى من مفاسيل الأيدي على أن تكون مجهزة بصابون مطهر للأيدي وموزع مهارم ورقية ذات الاستعمال لمرة واحدة على أن يتوفّر فيها حاويات القمامه و تكون ذات حجم مناسب، مزودة بقطاء محكم، تفتح بالضغط بالقدم وموجودة بعيداً عن أسطح العرض وطاولات تناول الطعام مع الالتزام بالمحافظة على نظافتها والتخلص من النفايات أولاً بأول.
١١. تكون جميع الأجهزة والأدوات التي تعود ملكيتها للمدرسة في عهدة المتعهد من حيث الصيانة والتعويض في حالة الفقد.

ثالثاً: النظافة



١. يجب تنظيف المقصف بجميع محتواه يومياً، وكلما دعت الحاجة لذلك، مع مراعاة استعمال مواد التنظيف الملائمة للمنشآت الغذائية ويجب استخدام المناديل الورقية ذات الاستخدام لمرة واحدة.
٢. يجب استعمال المطهرات الملائمة للمنشآت الغذائية للقضاء على الجراثيم على أن تحفظ بعيداً عن المواد الغذائية.
٣. لا يجوز استخدام مياه السخان الجداري في تحضير المشروبات الساخنة والطعام.
٤. غسل الفواكه قبل استخدامها بماء نظيف.
٥. غسل الخضار ونقعها قبل استخدامها في ماء نظيف.
٦. يجب أن تكون المواد الغذائية المعلبة والمغلفة تحمل البطاقة الغذائية وخالية من علامات الفساد وضمن تاريخ الصلاحية.
٧. يجب حفظ جميع الأغذية وفق شروط الحفظ الموصى بها من قبل الشركات الصانعة والمدونة على البطاقة الغذائية.
٨. النظافة اليومية للموقع والأجهزة والتخلص من النفايات أولاً بأول.

رابعاً: الاشتراطات العامة

اشتراطات الأغذية والمشروبات المقدمة في المدارس:

ا) الاشتراطات الصحية الخاصة باستلام المواد الغذائية:

- تسلم المواد الغذائية الجاهزة للأكل في مقر المدرسة.
- يجب أن تسلم الساندوينشات المفلترة إليها ببلاستيك داخل عبوات بلاستيكية محكمة الأغلاق ويطبع عليها اسم المنتج واسم المورد وتاريخ الانتاج والصلاحية.
- يكون التسلیم في الوقت المحدد من قبل الجهات الحكومية المشرفة على سلامة الغذاء.
- يقوم مسؤول المقصف التابع لإدارة المدرسة بالإشراف اليومي على استلام المواد الغذائية الجاهزة للأكل والتأكد من مدى مطابقتها للاشتراطات الصحية: تكون درجة حرارة المواد الغذائية الباردة ٥ س على أقصى تقدير ودرجة حرارة المواد الساخنة ٦٥ س فيما فوق، وتاريخ انتهاء صلاحية المواد الغذائية الأولية المستلمة، ونظافة ودرجة حرارة وسيلة النقل.
- يجب أن تكون الأغذية الموردة من بين الأغذية المسموح بتوريدتها والمنصوص عليها في العقد المبرم ومتقاربة للمواصفات الواردة أدناه تحت العنوان (القيمة الغذائية للمشروبات والأغذية المقدمة في المدارس).
- تنقل المواد الغذائية بواسطة وسيلة نقل مبردة ومفلترة وآمنة ونظيفة، مخصصة لنقل المواد الغذائية فقط، ولا تحتوي على آية آثار أو بقايا لمواد ذات تأثير ضار على سلامة أو مكونات الأغذية، على أن تكون كابينة القيادة فيها مفصولة بشكل كلي عن الصندوق الخلفي.
- يجب على كل من يقوم بتحميم وبقيادة وسيلة نقل المواد الغذائية أن يكون من العاملين التابعين للمنتهد وبالتالي تطبق عليه جميع الاشتراطات الصحية الخاصة بمتداولي الأغذية.
- تنقل المواد الغذائية التي تقدم ساخنة في حافظات حرارية خاصة بالمواد الغذائية الساخنة (Isotherm box) فيما تنقل المواد الغذائية الباردة (Iceboxes) على أن يتم تزويدها بقوابض الثلوج عند نقل المواد الغذائية الباردة.
- تسلم المواد الغذائية الجاهزة للاستهلاك لمسؤول/مسئولة المقصف بالمدرسة وتكون في حاويات نظيفة سليمة لم يسبق استعمالها لمنتجات غير غذائية واسم المورد وتاريخ الاستلام وحالتها عند الاستلام وتاريخ صلاحية الأغذية المحفوظة وأية ملاحظات إن وجدت.

ا) الاشتراطات الخاصة بحفظ المواد الغذائية:

الحفظ الجاف:

- يجب عدم تخزين المواد الغذائية في مخزن المواد الجافة على الأرض.
- يجب توفير خرائط محكمة الفلق وغير قابلة للصدأ (ستانلس ستيل) أو الامتصاص لتخزين المواد الغذائية الجافة مثل البسكويت والمفلفات الأخرى على أن تتم المحافظة على نظافتها من الداخل والخارج وفق برنامج دوري للتنظيف.

- يجب توفير منطقة مخصصة لحفظ المياه والعصائر، على أن تكون مطابقة لاشتراطات الصحية العامة مع مراعاة تفادي حفظ كميات من المواد الغذائية تفوق قدرة استيعاب المخزن المخصص لذلك.
- يجب استخدام نظام فعال لتدوير المخزون للتأكد أن من يخزن أولاً يستخدم أولاً.
- يجب مراقبة درجة حرارة المبردة ومخزن المواد الجافة وفق دوريات يومية على أن تسجل درجة الحرارة في سجل خاص.

◀ الحفظ البارد:



- يجب مراقبة درجة حرارة المبردة ومخزن المواد الجافة وفق دوريات يومية وتسجل درجة الحرارة في سجل خاص.
- يجب توفير العدد الكافي من الثلاجات بحيث لا تزيد درجة البرودة عن ٤ درجات مئوية (مزودة بمؤشر حراري إلكتروني) لحفظ المواد الغذائية الباردة مثل: الساندوينتشات الباردة، الخضار والفواكه، والحلب ومشتقاته، والعصائر، على أن تتم المحافظة على نظافتها من الداخل والخارج وصيانتها: الباب، الرفوف، المرروحة، الحزام المطاطي بشكل دوري.
- تقطى الأطعمة المحفوظة في المبردة بالجيالاتين الرقيق الشفاف.
- توضع الأغذية عند تخزينها في المبردة بأوعية منخفضة الحواف بحيث لا يزيد ارتفاع محتوياتها عن ٥ سم.

◀ الحفظ الساخن:



- يجب توفير حافظات حرارية غير قابلة للصدأ مزودة بمؤشر حراري إلكتروني لحفظ المواد الغذائية التي ستقدم ساخنة مثل السنديونتشات والفطائر على أن تحافظ على درجة حرارة المادة الغذائية (TEMPERATURE THE CORE) في حدود ٦٥ سٌ كحد أدنى، مع مراعاة المحافظة على نظافة الحافظات الحرارية من الداخل والخارج.
- تحفظ أي سجلات تخص الحفظ أو تنظيف المبردات، أو المستودعات أو عمليات التفتيش على المخزون أو أي نشاط يلزم التوثيق للرجوع إليه عند الحاجة.

٣) اشتراطات تحضير الأطعمة لدى موردي المدارس:

- يشترط أن تتم عمليات تحضير الأطعمة في نفس يوم تقديمها (باستثناء الاستلام والتخزين فقد تتم في يوم سابق) وتقتصر على: الاستلام - التخزين - الإعداد الأولي - الطبخ - المعاملة الحرارية - الاحتفاظ بالطعام ساخناً، ثم خدمة التقديم، مع مراعاة عدم حفظ الطعام المجهز بفرض تقديمها في يوم لاحق.



- تراعى أثناء الإعداد الأولى قبل الطبع كافة الاشتراطات الصحية الشخصية للعاملين، وممارسات الإعداد السليمة الذي تحول دون التلوث التبادلي، أو تلوث المواد الغذائية بأية طريقة أخرى.
- تراعى عند الطبع كافة الاشتراطات الصحية الشخصية للعاملين، وطرق الطبع التي تضمن الطبع النام (حسب المادة الغذائية) وتحمّل التلوث التبادلي، أو تلوث الأطعمة بأية طريقة أخرى.
- يجب أن يراعي نوعية الزيوت المستخدمة في إعداد الأطعمة (مع عدم الاعتماد على المقلبات) واعتماد زيوت نباتية صحية موصى بها من قبل الجهات المعنية حيث لا تحتوي على أنواع الزيوت المشبعة والمهدرجة.
- يستخدم أنواع الزيوت النباتية الخاصة بالقلي (زيت دوار الشمس، زيت الذرة) كما يمنع استخدام الزيوت الفنية بالدهون المشبعة مثل زيت التحيل وزيت جوز الهند.
- يجب عدم وضع كميات إضافية من ملح الطعام وتقليل الكميات المستخدمة قدر المستطاع، على أن يكون من الأنواع المدعومة باليد.
- أن تكون وحدة إعداد وتحضير الساندوينشات، والفطائر متوافقة مع الاشتراطات الصحية وبينفس اليوم الذي تباع فيه.
- أن تكون شروط نقل المواد الغذائية وتخزينها وتوزيعها وفق المواصفات والاشتراطات الصحية.
- تختلف الساندوينشات والفطائر بالبلاستيك ويبدون عليها (اسم المنتج - تاريخ الانتاج - تاريخ الصلاحية - المكونات).
- حفظ المواد الأولية في الثلاجة.
- أن تكون المواد الغذائية من جهة معروفة المصدر، وأمنة صحياً ومرخصة وتحت الرقابة من الجهات الحكومية المختصة.
- يجب أن تكون الأغذية والمشروبات مفلترة ومعلبة في عبوات غير زجاجية.
- يمنع بيع الأطعمة البائنة مثل (الساندوينشات والفطائر الطازجة والعصائر الطازجة الطبيعية .. إلخ) ويتم التخلص منها يومياً.
- يجب تعريف الأصناف المسببة للحساسية في كل الأصناف الموفرة (الألبان، الحليب، ... الخ).
- التقيد بتعليمات الحفظ والاستهلاك للمنتجات الغذائية المكتوبة عليها.

٤.٤ القيمة الغذائية للمشروبات والأغذية المقدمة في المدارس (المواد الغذائية المسموح بيعها):

أولاً: المشروبات

الحليب:

- يقدم الحليب الطازج أو المعد تكريمه (الحليب المجفف) في عبوات طويل الأجل كامل أو قليل الدسم والمدعوم بفيتامين د والكلسيوم.
- يسمح بأنواع التي أضيف إليها النكهات الطبيعية أو المطابقة للطبيعة.



- يسمح بالأنواع التي أضيف إليها المنكهات الصناعية.
- نسبة السكر لا تزيد عن ٢٢ جم في الحليب ذو النكهات.
- لا يقل حجم العبوة عن ٢٠ مل.



الزيادي:

- يسمح بالزيادي الخالص، والزيادي بالفواكه الطبيعية.
- لا يقل حجم عبوة الزيادي عن ١٠ جم.
- غير محتوي على نكهات أو ألوان صناعية.



الماء:

- يشترط أن تطابق المياه المعبأة لائحة الفنية للمواصفات القياسية الخليجية، رقم (٤٥٠.٣٥) مياه الشرب المعبأة.
- حجم العبوات ملائم للطلب.
- أن تحتوي على علامة الجودة السعودية.



العصائر:

- يسمح بالعصائر الطبيعية (١٠٪) في عبوات غير زجاجية، والخالية من المواد الملونة والحافظة.
- يسمح بالعصائر المعلبة التي لا تقل نسبة عصير الفاكهة فيها عن (٣٠٪)، على أن تكون خالية من المواد الملونة.
- حجم عبوة العصير لا تقل عن ١٥٠ مل.



المشروبات الساخنة:

- الحليب الساخن بشرط مطابقته لمواصفة الحليب (٩٥٠.٦١/١)، ويفضل استخدام الحليب قليل الدسم.
- الشاي بالحليب.



ثانياً: الأغذية

الساندويتشات والفتاير:

- لا يقل وزن القطعة المقدمة عن ٥٠ جم، والحساو لا يقل وزنها عن ٢٥ جم.
- أنواع الخبز المستخدمة خبز عربي أو صامولي أو خبز توست، يفضل الخبز الأسمر.

• ت توفير الساندويتشات والفتاير من الخبز الخالي من الجلوتين لمرضى حساسية القمح (السليليك) على أن يتم إعداد بيان باسماء المصابين بهذا المرض، ويرغب شراؤها من المقصف يومياً.

• نوع الجبن واللبن المستخدمان: قليل الدسم وقليل الملح.

• يسمح بإضافة الخضروات مع الساندويتشات (خباز، قلفل أخضر حلو، خس).



- عدم إضافة المايونيز أو الزبدة للساندوتشات واستبدالها بجبن قليل الدسم أو صلصة الطحينة أو خردل.
- الساندوتشات والفتاير التي تحتوي على الجبن، أو اللبنة والزعتر، أو المربى أو العسل، أو زبدة الفول السوداني، أو الحمص، أو البيض أو البقوف أو الفول) باستثناء حالات (الـPDD).
- لا يمكن إضافة حشوات أخرى لمريمتم ذكرها في الفقرات السابقة، إلا بعد موافقة الجهات المختصة في وزارة التعليم كتابياً.
- توفير البيانات الغذائية (البطاقة الغذائية) على ملتف المنتج.

«الخضروات والفواكه»:



- وزن الفواكه والخضروات: قطعة متوسطة لا تقل عن ١ جم).
- الفواكه والخضروات الطازجة والموسمية مثل (أوز، تفاح، برتقال، خيار، جزر، تمر... الخ).
- الفواكه المجففة، عدا الأنواع التي يتم غمسها وتحلبيتها بالسكر، أو بماء التحلية الأخرى.
- التمور، بعبوات مفلترة ألياً بوزن ٥ جم سهلة الفتح بأحد زواياها مكان الفتح كتابة (فتح هنا)، وموضع عليها اسم المصنع، اسم الصنف، وتاريخ الإنتاج، ونهاية الصلاحية، وأن تكون التمور كاملة ويفضل أن تكون منزوعة القمع والنواة، ولا تحتوي على قشور ومفسولة ومنظفة وفق الشروط الصحية، ولا تحتوي على مواد حافظة أو معدلة وراثياً ومن المنتجات الوطنية خالية من الشوائب، وعيوب التصنيع، والإصابة بلفحة الشمس (تغير اللون) وتشوهات الشكل والحجم وأن لا تكون التمور محمضة أو منغمسة، وضمن الأنواع التالية:

- خلاص مكبوس لا تزيد العبوة عن (١ حبات) بوزن ٥ جم صافي.
- سكري مكبوس لا تزيد العبوة عن (٤ حبات) بوزن ٥ جم صافي.
- سكري مفكك لا تزيد العبوة عن (٥ حبات) بوزن ٥ جم صافي.
- صكري مكبوس لا تزيد العبوة عن (٥ حبات) بوزن ٥ جم صافي.
- بنية على مفكك لا تزيد العبوة عن (٤ حبات) بوزن ٥ جم صافي.
- مبرومة المدينة المنورة بعبوة لا تزيد عن (٥ حبات) بوزن ٥ جم صافي.
- صقعي مفكك بعبوة لا تزيد عن (٤ حبات) بوزن ٥ جم صافي.

المنتجات الغذائية الأخرى:

- الбسكويت والمعمول المصنوع من الطحين الكامل أو العادي (غير المملح) أو المحشو أو المضاف إليه التمر أو السمسنم أو التين على أن تكون مفلفة ألياً، ويفضل الأنواع المدعمة بالحديد والفيتامينات والأملاح المعدنية وتنسب بعد الأصناف المحتوية على سكريات صناعية أو ملونات.
- الбسكويت والمعمول المصنوع من الدقيق الخالي من الجلوتين لمرضى حساسية القمح (السلبياك).
- يسمح بالأنواع التي أضيف إليها النكهات الطبيعية أو المطابقة للطبيعة.

- المكسرات غير المملحة بعبوات صغيرة، ومفلفة ألياً وبدون ملوثات صناعية ومواد حافظة.
- وزن البسكويت والكيك لا يزيد عن .. جم.
- استعمال الحليب منزوع الدسم أو قليل الدسم في مكونات البسكويت والكيك.
- المعايير الغذائية كما هو موضح على العلبة أو المفلف.

الأفضلية للأصناف المطابقة للمواصفات التالية:

- أقل من .. سعرة حرارية.
- أقل من 35% من السعرات تأني من الدهون (أو أقل من ٨ غرام).
- أقل من 10% من السعرات تأني من الدهون المشبعة (أو أقل من ٣,٥ غرام) لا يحتوي على دهون مهدرجة.
- أقل من .. ملغم من الملح/الصوديوم.
- يحتوي على الأقل على ١,٥ غم ألياف غذائية.

٤. المعايير الغذائية كما هو موضح على العلبة أو المفلف:

- أقل من .. سعرة حرارية.
- أقل من 35% من السعرات تأني من الدهون fat (% calories from fat), أو أقل من ٨ غرام.
- أقل من 10% من السعرات الحرارية تأني من الدهون المشبعة (Saturated Fat)، أو أقل من ٣,٥ غرام.
- لا يحتوي على دهون مهدرجة Hydrogenated or trans-fats.
- أقل من 35% من السعرات الحرارية من السكر (Total sugars)، أو أقل من ١٧,٥ غرام.
- أقل من .. ملغم من الملح/ الصوديوم.



شروط أخرى:

- يمنع منعاً باتاً بيع أي منتج مفلف لا يحتوي على البطاقة الغذائية المطابقة لاشتراطات البيانات التغذوية على البطاقة CEO ٢٢٣٣/٢٢٣٣، بالإضافة لمنع بيع منتجات ذات معلومات غذائية ناقصة حيث لا تحتوي على المعلومات الغذائية عن الملح أو الصوديوم أو الدهون أو غيره، يستثنى الحليب والعصائر من هذه القاعدة).
- يجب تعريف الأصناف المسببة للحساسية في كل الأصناف الموفقة (الألبان، الحليب، المكسرات، القمح وغيرها مما يحتوي على جلوتين، القول السوداني، حبوب الصويا، البيض).
- أن تكون المواد الغذائية ذات الصلاحية لأكثر من يوم ضمن النصف الأول من فترة صلاحية الاستهلاك عند توريدتها للمدرسة.
- توريد الأغذية الصحية المناسبة للحالات المرضية بالمقصف مثل مرضى السكري وحساسية القمح .(الخ) على أن يتم إعداد نموذج يسلم للطلاب والطالبات التي ترغب شراء هذه المنتجات من المقصف لكي تومن من

المقاول، والتأكد من قبل إدارة المدرسة قبل بيعها بالمدرسة.



٦١ المشروبات والمأكولات الغذائية الممنوع

توزيعها في المدارس:

- المشروبات الغازية، مشروبات الطاقة، الماء المنكه، الشاي البارد، المشروبات التي تحتوي على الكافيين، العصائر التي تقل عن ٣٪ عصير طبيعي.
- الحليب والزبادي بالنكهات الصناعية والتي تزيد نسبة السكر فيها عن ٢٢ جم في كل ٤٠ مل.
- اللحوم والدواجن والأسماك.
- النقانق أو الهوت دوغ وغيرها من اللحوم المعالجة مثل المرتديلا أو اللانشون.
- الكبدة.
- الطعممية (الفلافل).
- الساندوتشات أو الفطائر المحتوية على الكاسترد أو الشوكولاتة أو التوفي أو الفانيلا.
- جميع أنواع الشيبس والأغذية المقليّة بحرارة عالية.
- المكسرات المملحة.
- الآيس كريم.
- الفشار (البوب كورن) المقلي.
- الحلوي المكونة من السكر والملونات: جيلي، لولي، سنك بار، مصاص، شوكو بار.
- العلك، والسكريات اللاصقة والمكونة من الأصباغ.
- البفـك وكـرات وأـصابع الذـرة المـمنـوـخـة.
- الشوكولاتة بـجمـيـعـ أـنوـاعـهـاـ السـادـةـ وـأـيـ نـوـعـ مـفـطـىـ بـالـشـوكـولـاتـةـ.
- المـخلـلاتـ.
- المـايـونـيزـ.
- الأصناف الغذائية المملحة.
- الدونات بـجمـيـعـ أـنوـاعـهـاـ السـادـةـ وـالـمـفـطـةـ بـالـشـوكـولـاتـةـ.
- المنتج الذي يكون المكون الرئيسي به هو السكر أو الدهون.
- المواد الغذائية التي أضيف إليها مركب غلوتومات أحادي الصوديوم.

٦٧ الأغذية المسببة للحساسية:



يجب التعريف بالمواد الغذائية المحظوظة على أحد مسببات الحساسية سواء المحضرة، أو المغلفة كما هو موضح في القائمة التالية:

- الألبان
- حليب البقر.
- المكسرات (الجوز واللوز والبندق وغيرها).

- القمح وغيرها مما يحتوي على الجلوتين (الشوفان، الشعير، البرغل، السميد، الزعتر المخلوط بالجلوتين).
 - الفول السوداني ومنتجاته مثل زبدة الفول السوداني.
 - فول الصويا ومنتجاته مثل زيت الصويا، أو حليب الصويا.
 - البيض.
- حيث يجب وضع لافتة تعريفية بالأصناف الغذائية المعروضة ونوع المادة المسببة للحساسية بشكل واضح عند العرض والبيع في نقاط البيع داخل المدرسة.

على سبيل المثال:

الصنف الغذائي: فطيرة زعتر.

يحتوي هذا المنتج على السمسم، حليب البقر، القمح.

تحذير: معلومات للمصابين بالحساسية (نوع الحساسية، الأعراض المترتبة على تناول المادة المسببة للحساسية، ... الخ).

خامساً: استخراج الشهادات الصحية للعاملين والعاملات في المقاصف المدرسية:



- ◀ يجب حصول العاملين على شهادات صحية من الجهات الصحية المختصة، تفيد خلوهم من الأمراض المعدية التي تنتقل عن طريق الطعام، ووضعها في مكان ظاهر في المقصف.
- ◀ بحق لإدارة المدرسة طلب كشف طبي لأحد العمال في حالة الاشتباه، أو تكون بشكل دوري (ثلاثة أشهر) للتأكد من سلامة العمالة صحياً.

أ. الفحوصات الطبية:

١- الكشف السريري على العامل (صدر - بطן - أمراض جلدية)).

٢- الفحوصات المخبرية المطلوبة وتشمل:

أ- فحص البراز للطفيليات.

ب- فحص الدم لكل من التيفوئيد والباراتيفوئيد.

ت- مزرعة براز للسلالمونيلا والشيجلا وضمادات الكولييرا.

ث- مسحة من الأنف والحلق (لدفتيريا).

ج- أشعة على الصدر.

وبنطعين إجراء هذه الفحوصات والتحاليل لمشفلي المقصف في العيادات والمستوصفات والمستشفيات الخاصة المصرح بها بذلك من قبل وزارة الصحة.



ج. صلاحية الشهادة الصحية: مدة صلاحية الشهادة الصحية سنة واحدة وتجدد فور انتهاءها، وينتمي إثبات نفس الخطوات السابقة للحصول على شهادة أخرى على أن يتم إعادة الكشف السريري بعد ستة أشهر من بدء سريان الشهادة وذلك لاكتشاف أيه أمراض جلدية أو سارية أخرى.

سادساً: الأمراض المعدية والإصابات

١. الأمراض المعدية: عدم السماح بالعمل في تداول الأغذية أو القيام بأي عمل له صلة مباشرة بالغذاء لأي شخص يشتبه في أنه يعاني من أو يحمل أي مرض معدى أو يكون مصاباً بجروح ملتهبة أو بالتهابات جلدية أو تقرحات أو مصاباً بإسهال.
٢. الإصابات: إذا جر العامل أثناء العمل بالمقصف فيجب استبعاده فوراً عن العمل حتى تتم حماية موضع الجرح بشكل تام أو بواسطة شريط طبي لاصق مقاوم للماء ذي لون مميز ومنبئ بشكل محكم مع توفير الإسعافات الأولية لهذا الغرض، ولا يسمح له بالعودة للعمل إلا بعد الشفاء من الإصابة.
٣. قيام المورد للمقصف بكتابه تعهد في حالة إصابة أحد العماله بأي مرض معدى أو إصابة ناقله لأمراض الغذاء، بإيقافه عن العمل ومعالجه وإبلاغ المدرسة مع إحضار بديل عنه.



سابعاً: المظهر والسلوك

يجب التزام جميع العاملين بما يلي:

١. أن يكونوا حسني المظهر مع العناية التامة بنظافة أيديهم.
٢. ارتداء زي موحد نظيف وقت العمل (ويفضل أن يكون الزي أبيض اللون) مع استخدام أغطية الرأس والكمامات والقفازات ذات الاستخدام لمرة واحدة أثناء تحضير المواد الغذائية.

- ٣. الامتناع تماماً عن البصق أو التمكّن في مكان العمل ولمس الشعر أو الأنف أو الفم أو الأذن.
- ٤. العناية بتنقیل ونظافة الأظافر.
- ٥. يمنع ارتداء المتعلقات الشخصية مثل الحلبي والخواتم وال ساعات خلال إعداد الطعام أو تداوله.
- ٦. غسل اليدين مباشرة بطريقة سليمة عند بداية العمل وبعد كل عملية من عمليات إعداد أو تجهيز الغذاء وبعد كل توقف وبعد الأكل أو بعد لمس أي جزء من أجزاء الجسم مثل الشعر أو الفم أو الأنف وبعد العطس والتمكّن وبعد العودة إلى المحل إذا اضطر العامل للخروج لأي سبب من الأسباب.
- ٧. عدم تناول المأكولات والمشروبات داخل المقصف.
- ٨. عدم تجفيف أيديهم بعد غسلها بملابسهم أو بفوط قماش.
- ٩. كتابة تعهد خطوي من العامل بإبلاغ مديره المباشر إذا حدث له أي من الأعراض التالية: مثل اصفرار العينين ، الإسهال، القيء، ظهور دمامل، جروح، حروق، التهاب الحلق، طفح جلدي، أي مرض معدى.

ثامناً: الموصفات الخاصة بمكائن البيع الذاتي

- ١. أن يتم توفير مكائن بيع ذاتي بمقادير مكتينة لكل ١٠٠ طالب
- ٢. أن تكون المكائن من علامات تجارية معروفة وجديدة لم تستخدم من قبل.



- ٣. حجمها مناسب لطلاب المرحلة الابتدائية، وأمنة للاستعمال من طلاب المرحلة الابتدائية.
- ٤. مناسبة لذوي الاحتياجات الخاصة.
- ٥. وضوح المنتجات الموجودة داخل المكائن ومعلومات المنتج (نوعه، السعر،....الخ).
- ٦. أن تكون مقاومة للعوامل الخارجية والظروف الجوية مثل الغبار والمطر وارتفاع درجة الحرارة.
- ٧. تحتوي على درجات حرارة مختلفة تناسب مع أنواع الأطعمة الموجودة داخلها، المأكولات، أو المشروبات (-٨٠) درجة مئوية، الوجبة الخفيفة (٣٥-٩) درجة مئوية.
- ٨. تأمين الأغذية والمشروبات المسموح ببيعها فقط.
- ٩. قابلة للتتعديل من الداخل عن طريق تغيير الأدوات الداخلية.
- ١٠. واجهة زجاجية جذابة لعرض المنتجات على أن تكون من زجاج مقاوم للكسر.
- ١١. أن تكون المكائن مربوطة بشريحة GPRS لمراقبة الأعطال وحجم الاستهلاك وال الحاجة للتعبئة وتعطى صاحب الصلاحية بالوزارة حق الدخول على النظام واستخدامه.
- ١٢. تحتوي على نظام إشعارات بوجود عطل أو نفاد المنتج.

١٣. توفير أكثر من خيار سواء عملات نقدية، بطاقات ممغنطة وغيرها على أن يتكلل المقاول بتكلفة البطاقات الممغنطة.
١٤. أن تكون المكينة سهلة الاستخدام وكذلك تعينه البطاقات الممغنطة.
١٥. نظام **Sure Vend** أو أي نظام يضمن عدم سحب المبلغ دون الحصول على المنتج.
١٦. إمكانية تحديد نوع الأغذية المسموح بها للطالب بناء على حالته الصحية.
١٧. إمكانية تحديد مبلغ الصرف اليومي للطالب.
١٨. استخدام اللغة العربية.
١٩. تكون الأزرار مصنوعة من مادة تتحمل الصدمات.
٢٠. ألات المشروبات الساخنة لمدارس المرحلة الثانوية فقط.
٢١. سهلة الصيانة والتنظيف.
٢٢. سهولة وسرعة الاستخدام والتعبئة.
٢٣. على المورد أن يتأكد من سلامة التمديدات الكهربائية بشكل دوري وأن تكون منطبقات التمديدات وفق مواصفات الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس.
٢٤. يجب أن تتوفر في كل مكينة مولد كهربائي احتياطي لضمان سلامة محتويات المكينة في حال انقطاع التيار الكهربائي، يكفي لتشغيل المكينة لمدة لا تقل عن ثلاث ساعات.
٢٥. وضع حاويات للنفايات بجانب كل مكينة.



المملكة العربية السعودية
وزارة الصحة
وكالة الصحة العامة
الوكلة المساعدة للرعاية الصحية الأولية
الإدارة العامة للصحة المدرسية

نموذج

إحالة لعاملين والعاملات بالمقاصف المدرسية
لإجراء الفحص والتحاليل الطبية

سعادة مدير مستشفى / مركز المحترم
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد
نحيي لكم العامل / العاملة بالمقصف: لعمل الفحوص
والتحاليل اللازمة وإفادتنا بالنتيجة.

مدير المركز الصحي

..... / الاسم
..... / التوقيع



المملكة العربية السعودية
وزارٌة الصحة
وكالة اٰعنة العامة
الوكاله المساعده للرعاية الصحية الأوليه
الإطـرة العامة لـصـحة المـدرـسـية



شهادة

خلو من الأمراض المعدية للعاملين والعاملات بالمقصف

..... المدرسي صادر من

نوع الفحص	نتيجة الفحص
تحليل البراز (الطفيليات)	سليم إيجابي غير سليم
فحص الدهون كل من التيفوئيد والبراز تيفوئيد	
مزرعة براز لسلالمونيلا والشيجيلا وضمادات الكولييرا	
مسحة من الحلق والأف (للمفتيريا)	
أشعة الصدر	

النتيجة والتوصيات /

() غير لائق صحباً

() لائق صحباً

مدير المستشفى

الاسم /
التوقيع /



المملكة العربية السعودية
وزارة الصحة
وكالة لصحة العامة
الوكلاء المساعدة للرعاية الصحية الأولية
الإدارة العامة لصحة المدرسية

نموذج تعهد عامل/عاملة بموقف المدرسة

أتعهد أنا العامل /العاملة بموقف المدرسة:

الاسم :

بأن أبلغ إدارة المدرسة بأي مرض أصاب به وان اقوم بالكشف الطبي واخذ العلاج اللازم واتوقف عن العمل فوراً عند الاصابة لحين الشفاء التام واتحمل اي مسؤولية نظامية في حالة الاخلال بهذا التعهد .

مدير المركز الصحي

الاسم /
التوقيع /

الختام /

الاسم /
التوقيع /

التاريخ /



المراجع

١. الاشتراطات الصحية الواجب توافرها في المقاصف المدرسية وتداول الأغذية بها **٢٠٩/١٩٧٦ gso**
٢. الاشتراطات الصحية الواجب توافرها في المقاصف المدرسية وتداول الأغذية بها **٢٠٥/١٩٧٦ gso**
٣. لائحة المقاصف المدرسية بوزارة التربية والتعليم.
٤. المواصفات التكميلية:
 - الاشتراطات الصحية الواجب توافرها في المقاصف المدرسية وتداول الأغذية بها **٢٠٩/١٩٧٦ gso**
 - الاشتراطات الصحية الواجب توافرها في المقاصف المدرسية وتداول الأغذية بها **٢٠٥/١٩٧٦ gso**
 - بطاقة المواد الغذائية المعيبة. **٢٠٩ gso**
 - فترات صلاحية المنتجات الغذائية. **٢٠٥ gso**
 - مياه الشرب غير المعيبة. **٢٠٤ gso**
 - مياه الشرب المعيبة. **٢٠٥ gso**
 - اشتراطات مخازن حفظ المواد الغذائية الجافة والمجمدة. **٣٢٣ gso**
 - اشتراطات مخازن حفظ المواد الغذائية الجافة والمجمدة. **٢٧٨ gso**
 - الإرشادات العامة للادعاءات الغذائية. **٢٠٩ gso/cad**
 - عبوات المواد الغذائية الجزء الأول الاشتراطات العامة. **- ٨٣٩ gso**
 - عبوات المواد الغذائية الجزء الثاني: العبوات البلاستيكية اشتراطات عامة. **٢٦٣ gso**
 - الحليب المجفف. **٢٠٦ gso**
 - اشتراطات البيانات التنفيذية على البطاقة. **٢٢٣/٢٠٣ gso**







