



## Enregistrement et soumission des résultats en microbiologie

Veillez vous référer aux instructions suivantes pour l'enregistrement des programmes en microbiologie. Les programmes affectés sont : BACT, BLCU, URIC, GENC, THRC, MSPC, MOLC, YEAC.

### Étapes

- 1- Sur la page d'accueil de OASYS, cliquez sur le Tableau de Bord.

- 2- Sur le Tableau de Bord, cliquez sur la flèche rouge à côté du programme désiré (BACT435 par exemple, comme dans la figure ci-dessous).

Souscription	Programme	Instructions	Feuilles de travail	Enregistrement	Résultats	Confirmation
TOUT						
152427	BACT435 Identification bactérienne				➔	
152434	BICH435 Chimie/Immunoessai				➔	
152443	BLCU435 Hémoculture				➔	
152436	BI PA435 Hémoparasites				➔	
152439	CELL435 Morphologie Cellulaire					
152438	GRAM435 Coloration Gram				➔	
152438	HCVL435 ARN VHC - Charge Virale				➔	
152440	HEPH435 Sérologie de l'hépatite				➔	
152442	MAL435 Détection et identification des hémoparasites				➔	
152411	MSPC435 Culture Mycobactérium - espèces				➔	

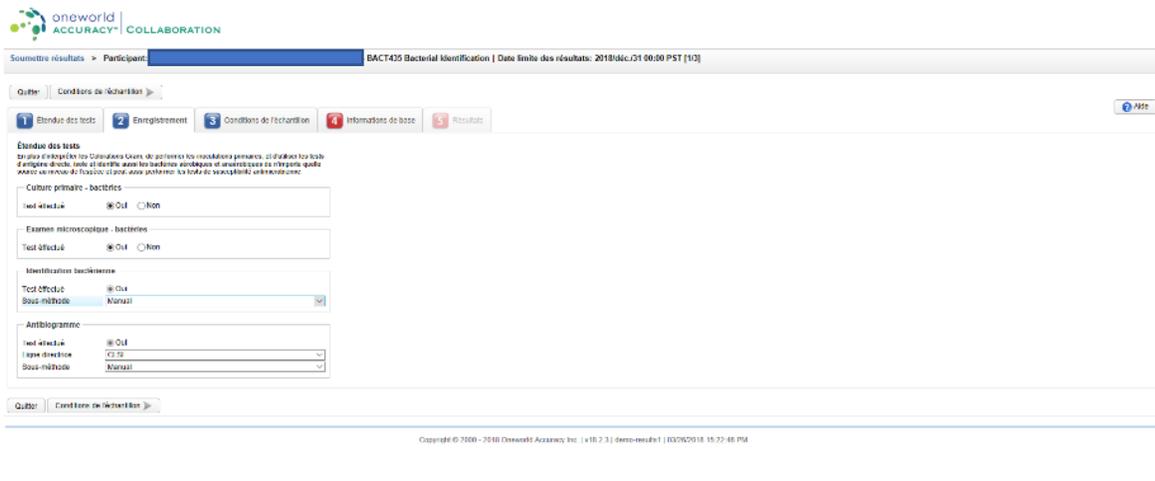
- 3- La première étape de l'enregistrement consiste à sélectionner l'étendue des tests de votre laboratoire. Veuillez identifier et sélectionner la phrase qui reflète le mieux la capacité de votre laboratoire. Notez que l'étendue de test sélectionnée influence les procédés de tests disponibles ainsi que leur évaluation subséquente.



Choisissez l'étendue des tests les plus appropriées pour votre laboratoire. Si une étendue inappropriée a été choisie, cela pourrait affecter les décisions de classement de vos résultats.

- 1 - Interprétez les Coagulants Gram ou performez l'inoculation primaire, ou les deux, et diluez les cultures à un autre laboratoire adéquatement certifié pour la sous-spécialité de la bactériologie pour identification.
- 2 - Utilisez des techniques de triage de votre pour décider un organisme et peut aussi interpréter les Coagulants Gram ou performez l'inoculation primaire ou en performez l'inoculation quelle contenance
- 3 - En plus d'interpréter les Coagulants Gram, de performez les inoculations primaires et d'utiliser les tests d'antigène direct, mais ne identifie aussi les bactéries aérobies de sporement d'écoulements urinaires, de gorge, cervicovag, ou urinaires ou rétrovir ou genre et peut aussi performez les tests de susceptibilité antimicrobienne sur des micro-organismes isolés sélectionnés.
- 4 - En plus d'interpréter les Coagulants Gram, de performez les inoculations primaires, et d'utiliser les tests d'antigène direct, mais ne identifie aussi les bactéries aérobies de l'urinaire quelle source au niveau de l'espèce et peut aussi performez les tests de susceptibilité antimicrobienne
- 5 - En plus d'interpréter les Coagulants Gram, de performez les inoculations primaires, et d'utiliser les tests d'antigène direct, mais ne identifie aussi les bactéries aérobies et anaérobies de l'urinaire quelle source au niveau de l'espèce et peut aussi performez les tests de susceptibilité antimicrobienne

- 4- Après avoir sélectionné l'étendue des tests, vous pouvez aller sur le 2<sup>ème</sup> onglet « Enregistrement ». Sous cet onglet, il y a 4 procédés associés aux programmes de culture et qui peuvent être différents selon l'étendue des tests sélectionnée.



**Étendue des tests**  
 Si vous interprétez les Coagulants Gram, de performez les inoculations primaires, et d'utiliser les tests d'antigène direct, mais ne identifie aussi les bactéries aérobies et anaérobies de l'urinaire quelle source au niveau de l'espèce et peut aussi performez les tests de susceptibilité antimicrobienne

**Culture primaire - bactéries**  
 Test effectué:  OUI  NON

**Examen microscopique - bactéries**  
 Test effectué:  OUI  NON

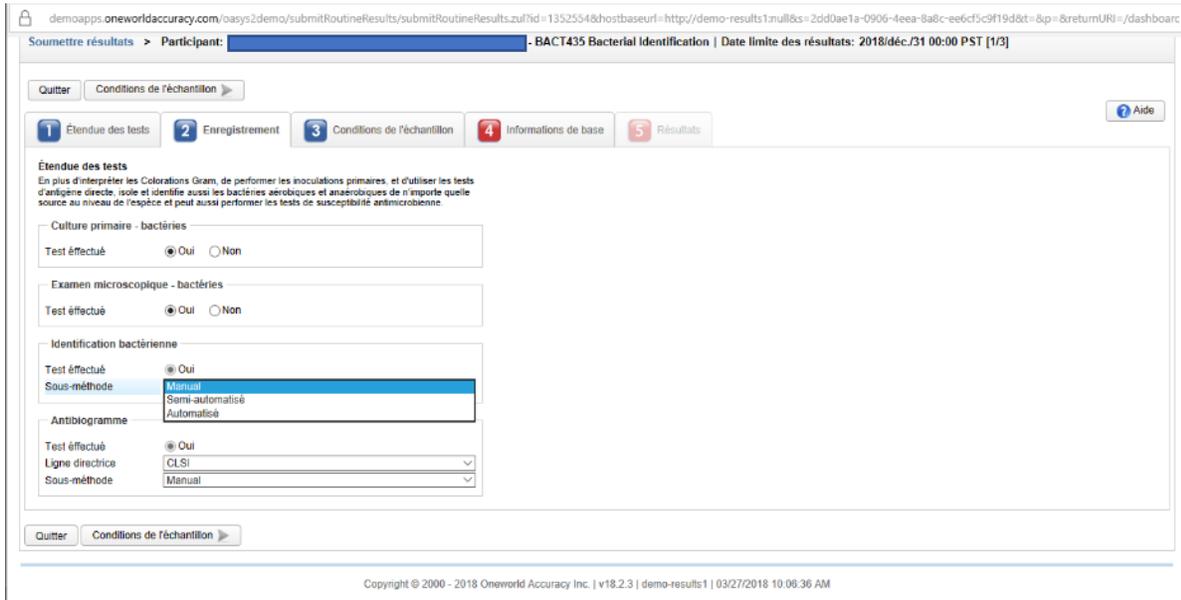
**Identification bactérienne**  
 Test effectué:  OUI  NON  
 Sous-méthode: Manuelle

**Antibiogramme**  
 Test effectué:  OUI  NON  
 Type direction: 1375  
 Sous-méthode: Manuelle

Les 4 procédés sont 1-Culture primaire, 2-Examen microscopique, 3-Identification bactérienne et 4-Antibiogramme. Les 2 premiers procédés sont facultatifs, alors si vous souhaitez soumettre un résultat pour ces procédés, sélectionnez « OUI » à Test effectué ou sélectionnez « NON » si vous ne souhaitez pas soumettre un résultat. Les deux autres procédés « Identification bactérienne » et « Antibiogramme » (si vous avez sélectionné l'étendue de test 3, 4 ou 5) sont obligatoires et vous devez vous enregistrer pour ces procédés.

- 5- Pour effectuer l'enregistrement pour l'identification bactérienne, vous devez premièrement déterminer votre méthode de test. La méthode « Manuelle » doit être sélectionnée si votre laboratoire identifie les pathogènes en utilisant des milieux de culture sélectifs et différentiels et des tests biochimiques. La méthode « Semi-Automatisé » doit être sélectionnée si votre laboratoire identifie les pathogènes en utilisant des mini-galeries d'identification telles qu'API

ou LiofilChem. Veuillez choisir cette méthode si vous lisez et interprétez les résultats visuellement ou avec un lecteur automatique. La méthode « Automatisé » doit être sélectionnée si votre laboratoire identifie les pathogènes en utilisant des systèmes automatisés de microbiologie tels que Vitek ou MicroScan.



demoapps.oneworldaccuracy.com/oasys2demo/submitRoutineResults/submitRoutineResults.zul?id=1352554&hostbaseurl=http://demo-results1.null&s=2dd0ae1a-0906-4eea-8a8c-ee6cf5c9f19d&t=&p=&returnURI=/dashboard

Soumettre résultats > Participant: [redacted] - BACT435 Bacterial Identification | Date limite des résultats: 2018/déc./31 00:00 PST [1/3]

Quitter Conditions de l'échantillon >

1 Étendue des tests 2 Enregistrement 3 Conditions de l'échantillon 4 Informations de base 5 Résultats Aide

**Étendue des tests**  
En plus d'interpréter les Colorations Gram, de performer les inoculations primaires, et d'utiliser les tests d'antigène direct, isole et identifie aussi les bactéries aérobiques et anaérobiques de n'importe quelle source au niveau de l'espèce et peut aussi performer les tests de susceptibilité antimicrobienne.

Culture primaire - bactéries  
Test effectué  Oui  Non

Examen microscopique - bactéries  
Test effectué  Oui  Non

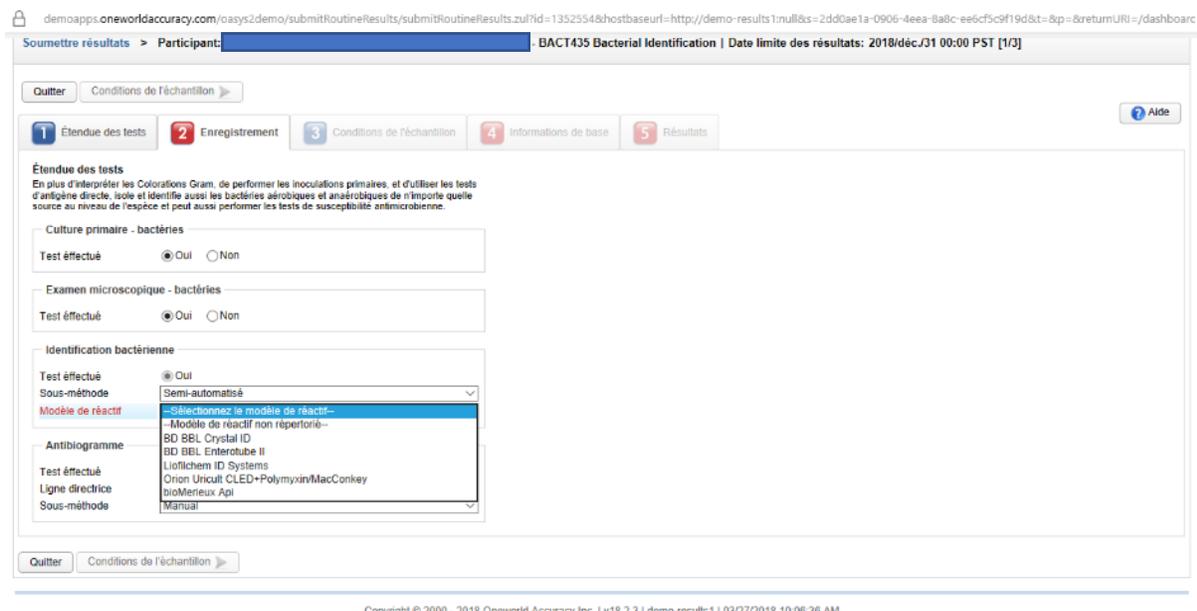
Identification bactérienne  
Test effectué  Oui  
Sous-méthode **Manual**  
Semi-automatisé  
Automatisé

Antibiogramme  
Test effectué  Oui  
Ligne directrice CLSI  
Sous-méthode Manual

Quitter Conditions de l'échantillon >

Copyright © 2000 - 2018 Oneworld Accuracy Inc. | v18.2.3 | demo-results1 | 03/27/2018 10:06:36 AM

6- Si vous avez sélectionné la méthode « Semi-Automatisé », vous devez ensuite choisir votre réactif dans le menu déroulant.



demoapps.oneworldaccuracy.com/oasys2demo/submitRoutineResults/submitRoutineResults.zul?id=1352554&hostbaseurl=http://demo-results1.null&s=2dd0ae1a-0906-4eea-8a8c-ee6cf5c9f19d&t=&p=&returnURI=/dashboard

Soumettre résultats > Participant: [redacted] - BACT435 Bacterial Identification | Date limite des résultats: 2018/déc./31 00:00 PST [1/3]

Quitter Conditions de l'échantillon >

1 Étendue des tests 2 Enregistrement 3 Conditions de l'échantillon 4 Informations de base 5 Résultats Aide

**Étendue des tests**  
En plus d'interpréter les Colorations Gram, de performer les inoculations primaires, et d'utiliser les tests d'antigène direct, isole et identifie aussi les bactéries aérobiques et anaérobiques de n'importe quelle source au niveau de l'espèce et peut aussi performer les tests de susceptibilité antimicrobienne.

Culture primaire - bactéries  
Test effectué  Oui  Non

Examen microscopique - bactéries  
Test effectué  Oui  Non

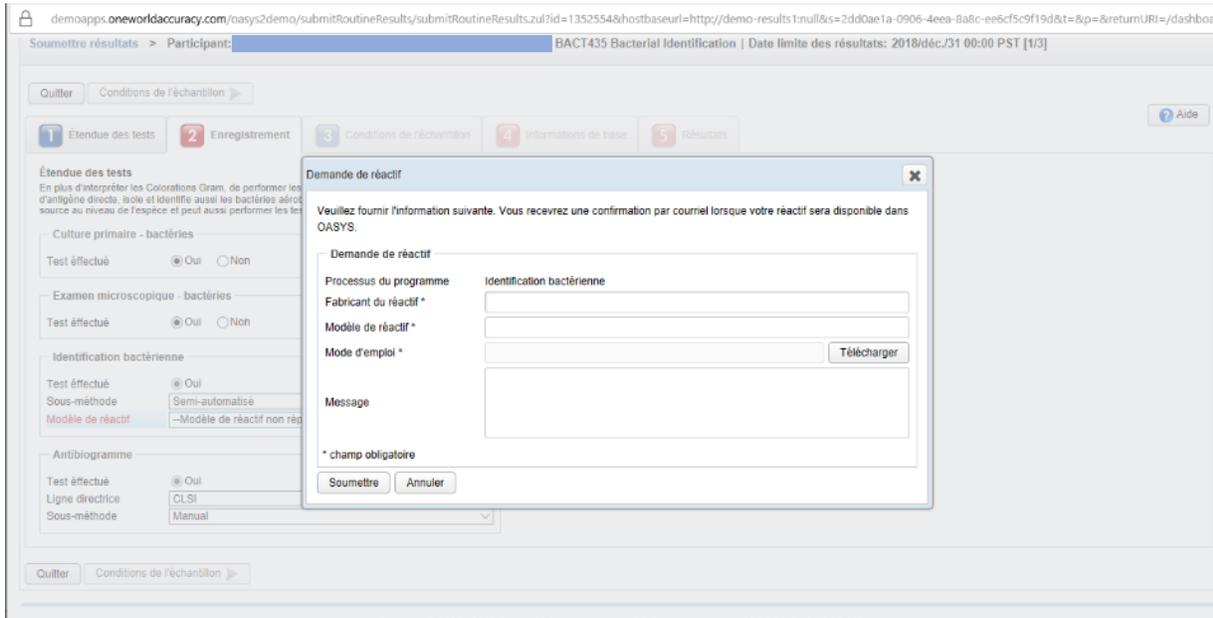
Identification bactérienne  
Test effectué  Oui  
Sous-méthode Semi-automatisé  
**Modèle de réactif**  
--Sélectionnez le modèle de réactif--  
--Modèle de réactif non répertorié--  
BD BBL Crystal ID  
BD BBL Enterotube II  
Liofilchem ID Systems  
Orion Unicell CLED+Polymyxin/MacConkey  
bioMérieux Api

Antibiogramme  
Test effectué  Oui  
Ligne directrice CLSI  
Sous-méthode Manual

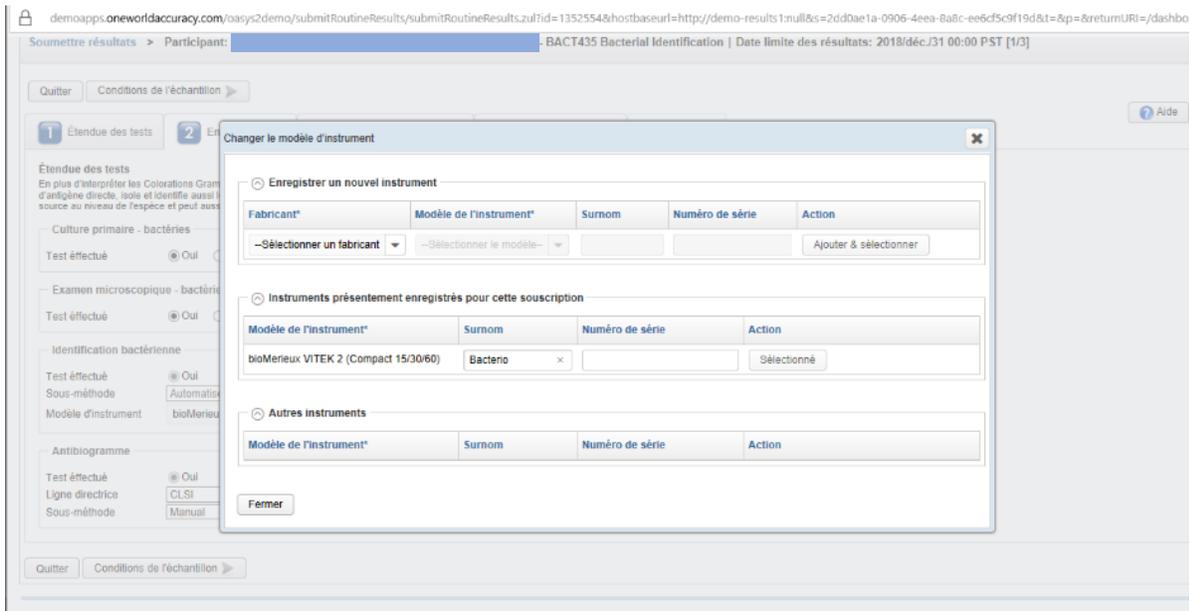
Quitter Conditions de l'échantillon >

Copyright © 2000 - 2018 Oneworld Accuracy Inc. | v18.2.3 | demo-results1 | 03/27/2018 10:06:36 AM

Si votre réactif n'est pas indiqué dans la liste, veuillez cliquer sur « Modèle de réactif non répertorié » et remplir les informations appropriées dans la nouvelle fenêtre.

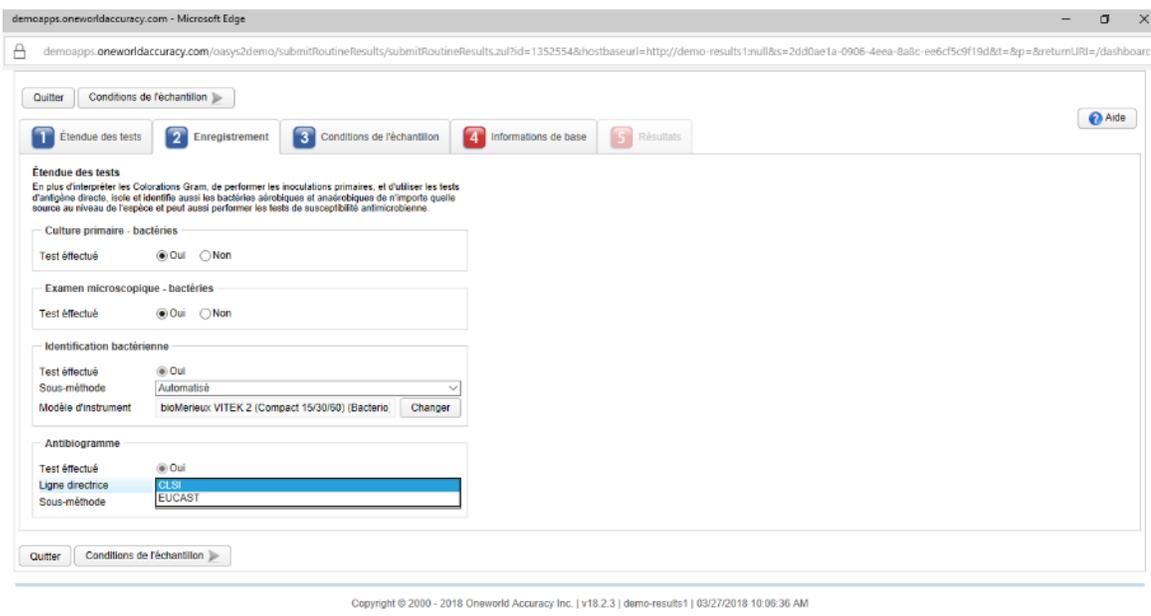


- 7- Si vous avez choisi la méthode "Automatisé", vous devez choisir votre instrument en cliquant sur le bouton "Sélectionner", ce qui va ouvrir une nouvelle fenêtre « Sélectionner le modèle de l'instrument ». Vous pouvez enregistrer votre instrument en sélectionnant le fabricant et le modèle de l'instrument dans le menu déroulant. Vous pouvez aussi sélectionner un instrument déjà enregistré.



Si votre instrument n'est pas indiqué dans la liste, veuillez cliquer sur « Fabricant non listé » et remplir les informations appropriées dans la nouvelle fenêtre.

- 8- Si votre laboratoire effectue les tests de susceptibilité aux antibiotiques, vous devez premièrement indiquer les lignes directrices pour la susceptibilité, soit CLSI ou EUCAST.

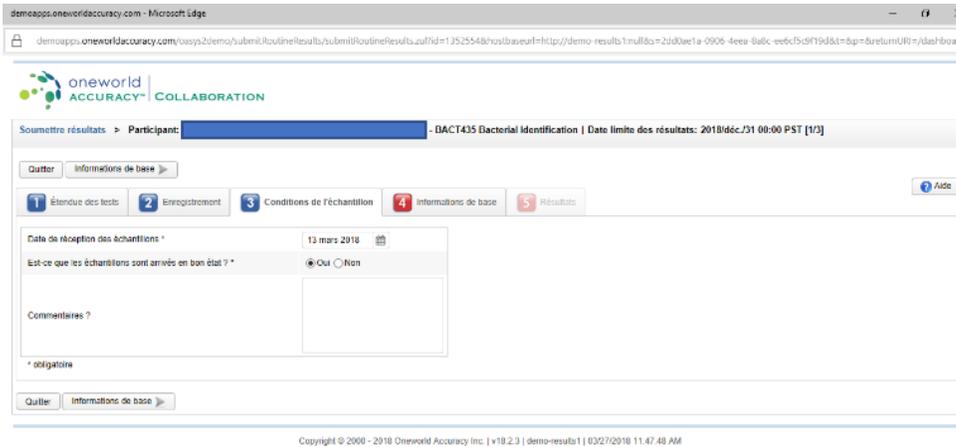


The screenshot shows a web browser window with the URL `demoapps.oneworldaccuracy.com`. The page title is "demoapps.oneworldaccuracy.com - Microsoft Edge". The browser address bar shows a long URL with parameters. The main content area is a form titled "Conditions de l'échantillon" (Sample Conditions). At the top, there are five tabs: "1 Étendue des tests" (selected), "2 Enregistrement", "3 Conditions de l'échantillon", "4 Informations de base", and "5 Résultats". Below the tabs, there is a section "Étendue des tests" (Test Scope) with the following sub-sections:

- Culture primaire - bactéries**: Test effectué  Oui  Non
- Examen microscopique - bactéries**: Test effectué  Oui  Non
- Identification bactérienne**: Test effectué  Oui. Sous-méthode: Automatisé. Modèle d'instrument: bioMérieux VITEK 2 (Compact 15/30/60) (Bactérie) [Changer]
- Antibiogramme**: Test effectué  Oui. Ligne directrice: CLSI (highlighted). Sous-méthode: EUCAST.

At the bottom of the form, there are buttons for "Quitter" and "Conditions de l'échantillon" with a right-pointing arrow. The footer of the page contains the text: "Copyright © 2000 - 2018 Oneworld Accuracy Inc. | v18.2.3 | demo-results1 | 03/27/2018 10:06:36 AM".

- 9- Vous devez ensuite choisir votre méthode pour les tests de susceptibilité. La méthode « Manuelle » doit être sélectionnée si vous testez la susceptibilité par Kirby-Bauer ou la concentration minimale inhibitrice (CMI) en tube. La méthode « Semi-Automatisé » doit être sélectionnée si votre laboratoire identifie les pathogènes en utilisant des mini-galeries d'identification telles qu'API ou LiofilChem. Veuillez choisir cette méthode si vous lisez et interprétez les résultats visuellement ou avec un lecteur automatique. La méthode « Automatisé » doit être sélectionnée si votre laboratoire identifie les pathogènes en utilisant des systèmes automatisés de microbiologie tels que Vitek ou MicroScan.
- 10- Une fois l'enregistrement complété, vous pouvez aller à l'onglet suivant "Conditions de l'échantillon". Vous devez indiquer la date de réception et la condition de réception des échantillons.



demoeapps.oneworldaccuracy.com - Microsoft Edge

demoeapps.oneworldaccuracy.com/oa3520demo/submit/routineResults/submit/routineResults.nu?id=1352554&hostbaseurl=http://demo-results.1.mullba=2d00ae1a-0906-4eee-8ab6-ee6c5c9f19d&1=6p=&returnURL=/dash/boanc

oneworld ACCURACY COLLABORATION

Soumettre résultats > Participant: [redacted] - DACT435 Bacterial Identification | Date limite des résultats: 2018/déc./31 00:00 PST [1/3]

Quitter Informations de base >

1 Éléments des tests 2 Enregistrement 3 Conditions de l'échantillon 4 Informations de base 5 Résultats Aide

Date de réception des échantillons \* 13 mars 2018

Est-ce que les échantillons sont arrivés en bon état? \*  Oui  Non

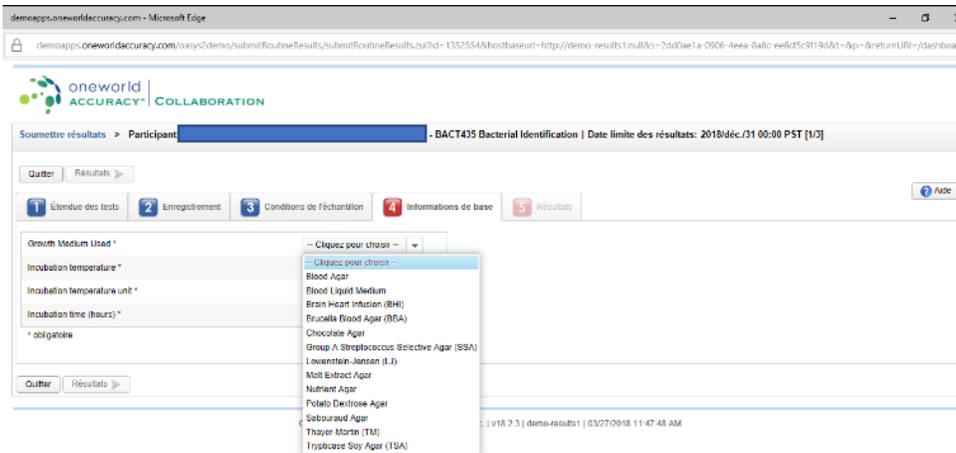
Commentaires?

\* obligatoires

Quitter Informations de base >

Copyright © 2008 - 2018 Oneworld Accuracy Inc. | v18.2.3 | demo-results1 | 03/27/2018 11:47:48 AM

11- Si vous avez sélectionné “OUI” à Culture Primaire, l’onglet “Informations de base” deviendra disponible. Dans cet onglet, vous devez sélectionner le milieu de culture de prolifération (non-sélectif) utilisé à partir du menu déroulant.



demoeapps.oneworldaccuracy.com - Microsoft Edge

demoeapps.oneworldaccuracy.com/oa3520demo/submit/routineResults/submit/routineResults.nu?id=1352554&hostbaseurl=http://demo-results.1.mullba=2d00ae1a-0906-4eee-8ab6-ee6c5c9f19d&1=6p=&returnURL=/dash/boanc

oneworld ACCURACY COLLABORATION

Soumettre résultats > Participant: [redacted] - DACT435 Bacterial Identification | Date limite des résultats: 2018/déc./31 00:00 PST [1/3]

Quitter Résultats >

1 Éléments des tests 2 Enregistrement 3 Conditions de l'échantillon 4 Informations de base 5 Résultats Aide

Growth Medium Used \* -- Cliquez pour choisir --

- Cliquez pour choisir —
- Blood Agar
- Blood Liquid Medium
- Brain Heart Infusion (BHI)
- Brucella Blood Agar (BBA)
- Chocolate Agar
- Group A Streptococcus Selective Agar (SSA)
- Lowenstein-Jensen (LJ)
- Malt Extract Agar
- Nutrient Agar
- Potelo Dextrose Agar
- Sabouraud Agar
- Thayer Martin (TM)
- Trypticase Soy Agar (TSA)

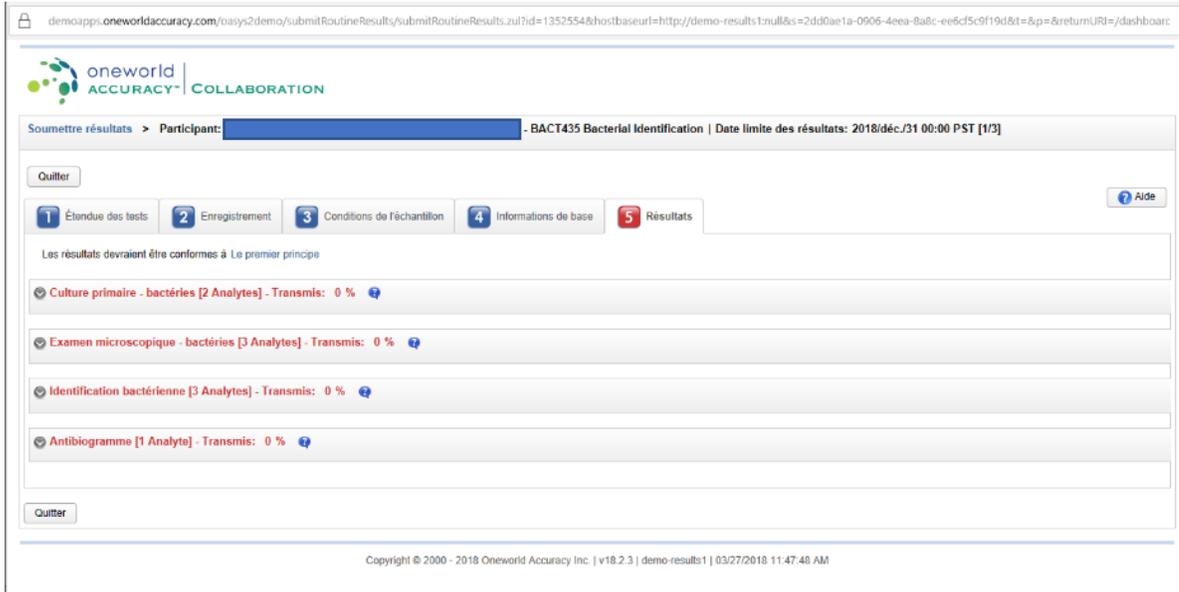
\* obligatoires

Quitter Résultats >

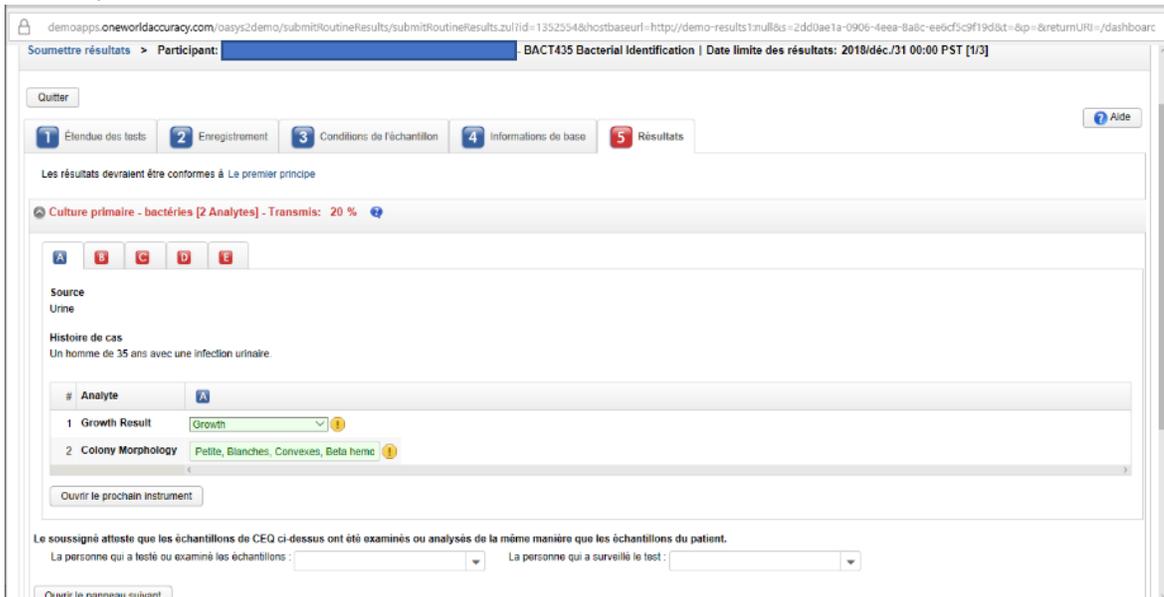
v18.2.3 | demo-results1 | 03/27/2018 11:47:48 AM

Vous devez aussi entrer la température d’incubation (chiffres seulement), l’unité de température (°C ou °F) et le temps d’incubation (en heures).

12- Une fois toutes les informations complètes, vous pourrez accéder au dernier onglet « Résultats ». Sous cet onglet, les différents procédés sont indiqués.

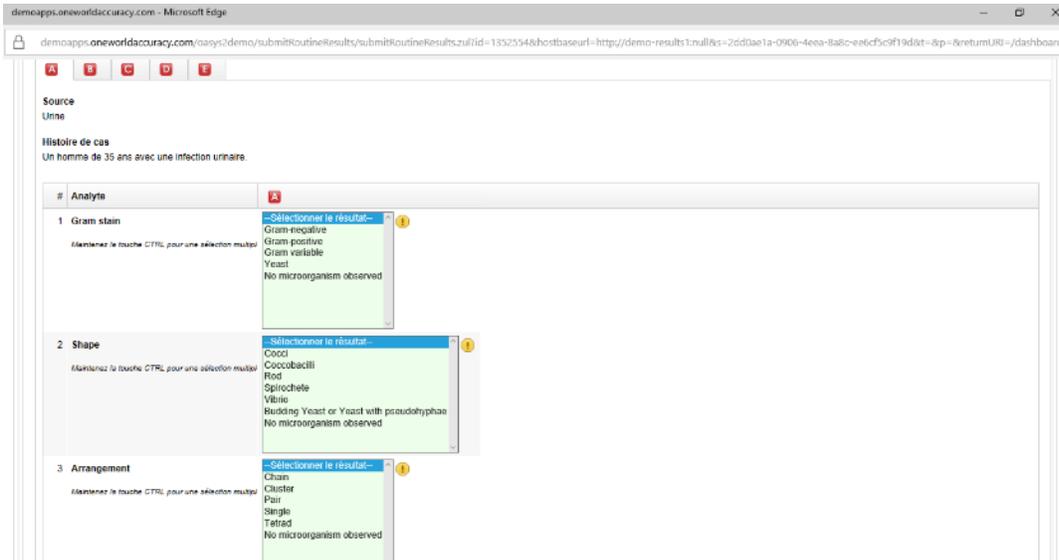


- 13- Dans le procédé “Culture primaire”, vous devez inscrire le résultat de croissance sur le milieu de culture non-sélectif. Veuillez inscrire également les caractéristiques des colonies sur ce milieu de culture primaire.



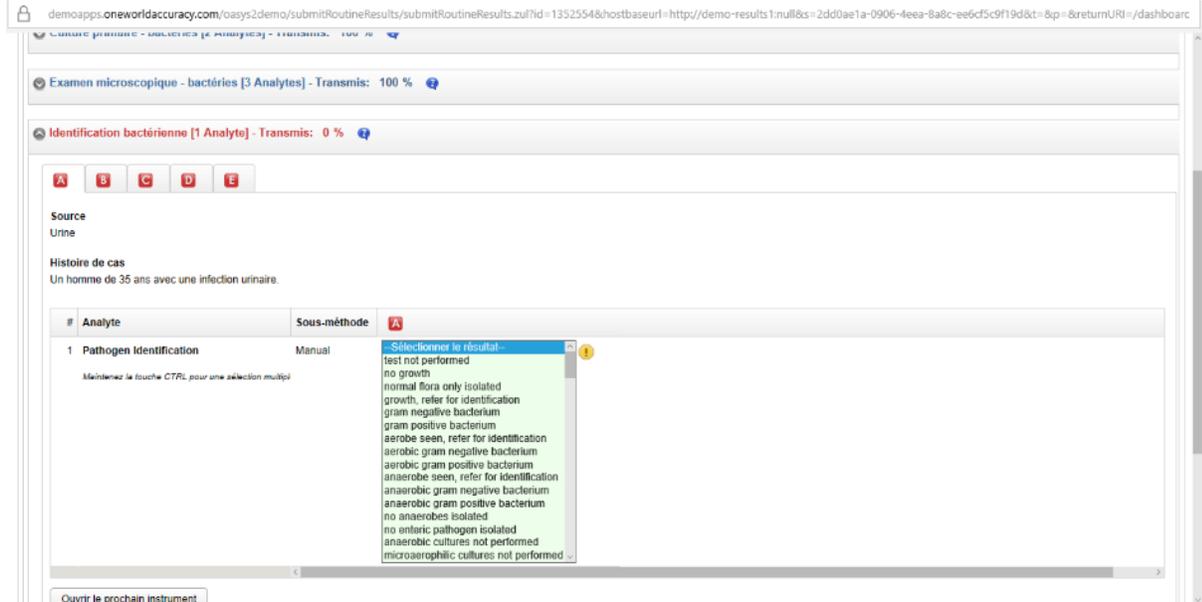
Si vous observez une « Absence de croissance » et/ou si vous ne voulez pas ajouter les caractéristiques des colonies, veuillez inscrire soit “-”, “0”, or “N/A”.

- 14- Dans le procédé “Examen microscopique”, vous devez sélectionner un résultat pour « Coloration de Gram », « Forme » et « Arrangement » approprié.

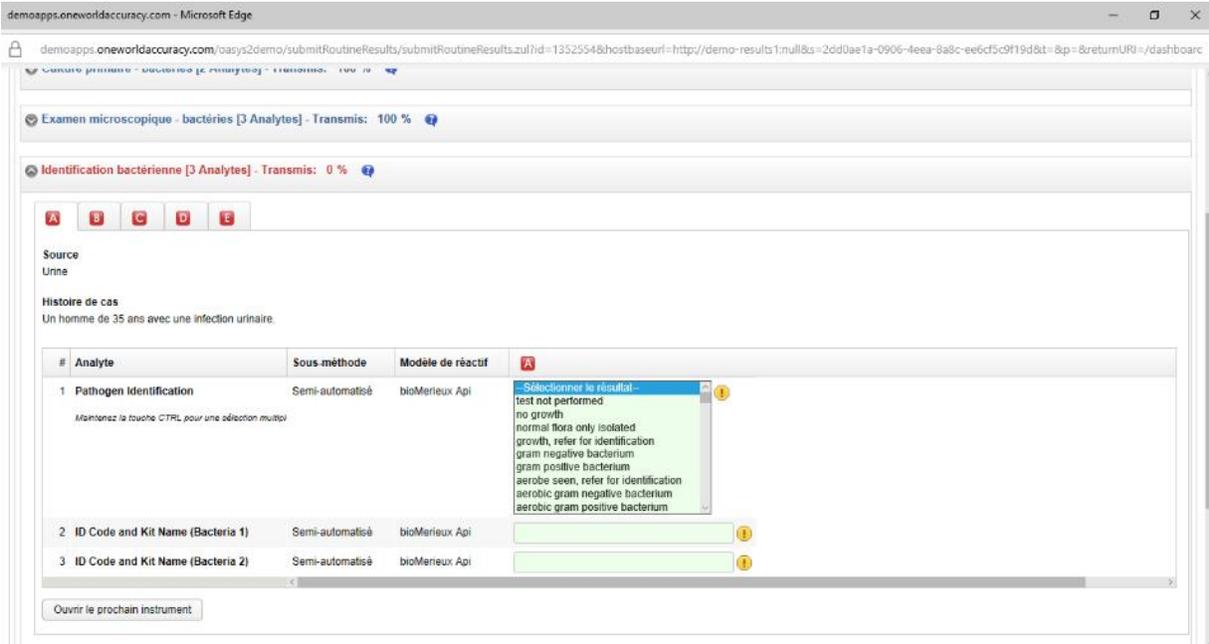


15- Le procédé suivant, Identification bactérienne, présente la soumission des résultats différemment selon la méthode sélectionnée.

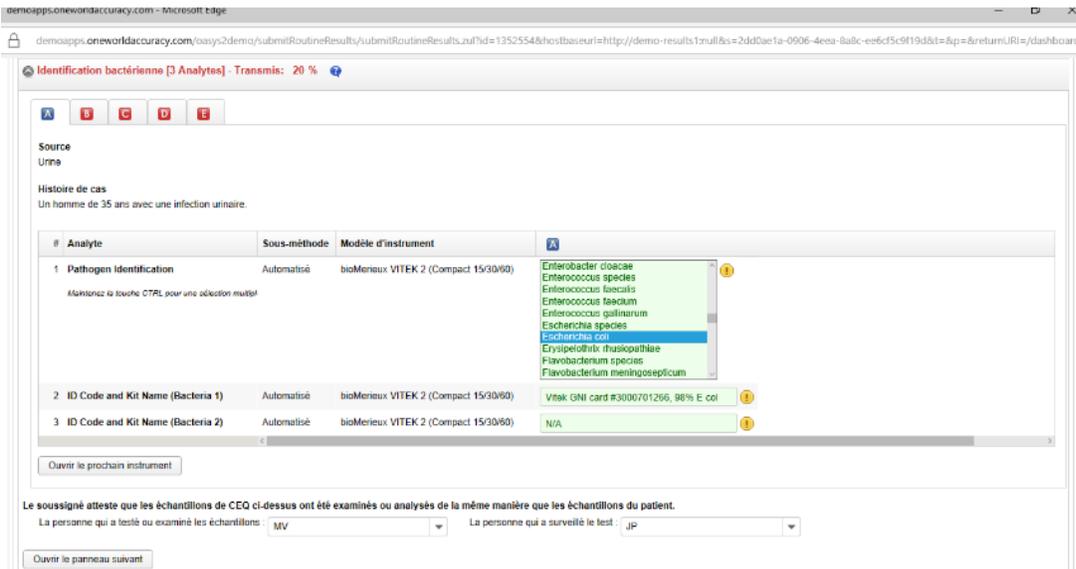
- Si vous avez sélectionné une méthode “Manuelle”, vous devez sélectionner le pathogène depuis le menu déroulant.



- Si vous avez sélectionné une méthode « Semi-Automatisé », vous devez sélectionner le pathogène depuis le menu déroulant. De plus, vous pouvez entrer le code d'identification observé sur votre mini-galerie d'identification. Si vous n'avez observé aucun code et/ou si vous ne voulez pas ajouter le code, veuillez inscrire soit “-”, “0”, or “N/A”.

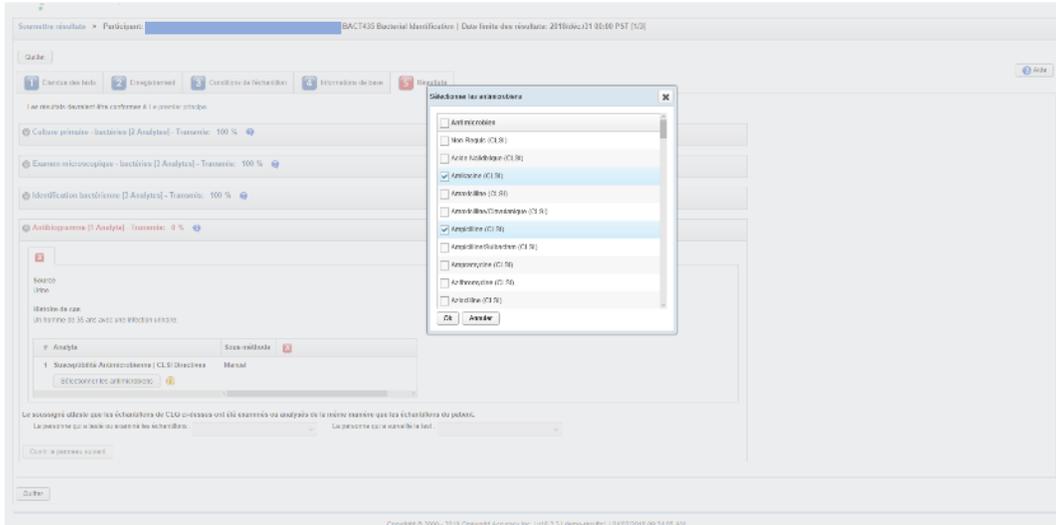


- c. Si vous avez sélectionné une méthode « Automatisé », vous devez sélectionner le pathogène depuis le menu déroulant. De plus, vous pouvez entrer le code d'identification observé sur votre analyseur. Si vous n'avez observé aucun code et/ou si vous ne voulez pas ajouter le code, veuillez inscrire soit "-", "0", or "N/A".



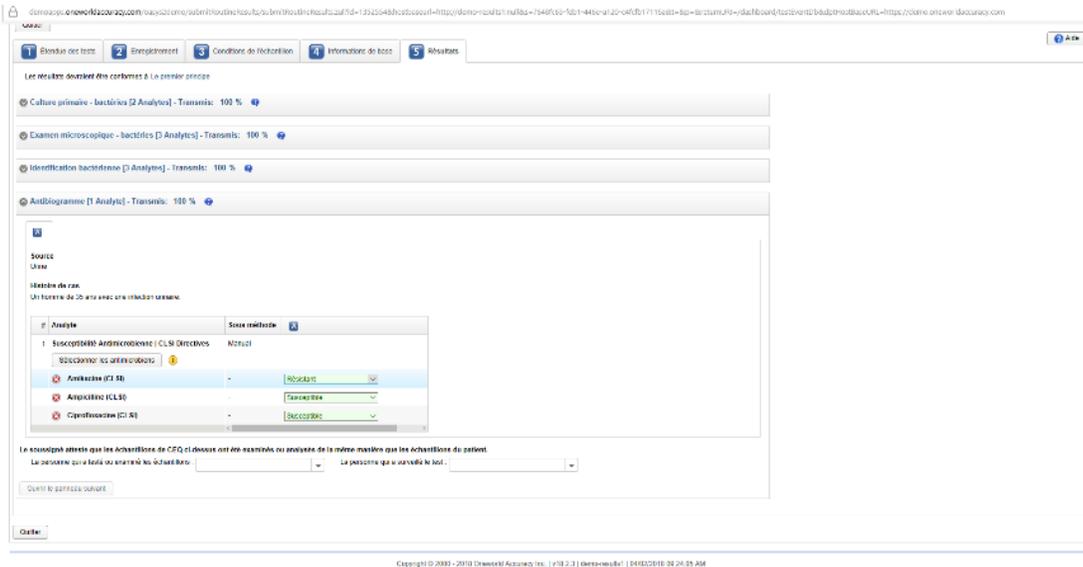
- 16- Le quatrième procédé est l'Antibiogramme. Pour ce procédé, veuillez cliquer sur « Sélectionner les antimicrobiens ». Dans la nouvelle fenêtre, vous pouvez sélectionner les antimicrobiens à tester en suivant les lignes directrices appropriées. Veuillez noter que si vous sélectionnez un antimicrobien qui n'est pas recommandé pour un microorganisme, celui-ci sera évalué comme

inacceptable. Veuillez vous référer aux lignes directrices de NCCLS/CLSI ou EUCAST pour déterminer les antimicrobiens appropriés pour votre organisme.



Les antimicrobiens sélectionnés seront affichés sous l'onglet de soumission des résultats, vous permettant ainsi de sélectionner le résultat, soit Susceptible, Intermédiaire ou Résistant.

17- Une fois tous les résultats entrés dans OASYS, tous les onglets deviennent bleus et vous pouvez cliquer sur le bouton Quitter.



18- Tous vos résultats sont maintenant soumis dans OASYS et vous pouvez télécharger et sauvegarder votre feuillet de confirmation en cliquant sur l'icône imprimante. Il est possible de modifier vos résultats jusqu'à la date limite de soumission des résultats.

Tableau de bord de l'événement-test

OTMOQC - Demos SPO Québec

Préférence de livraison de rapport

Événement-test ouvert: 2018 mars 2 - Date limite des résultats: déc. 31

Status: Ouvert

Souscription	Programme	Instructions	Feuilles de travail	Enregistrement	Résultats	Confirmation
TOUT						
152437	BAC1435 Identification bactérienne				2	
152434	BCHE435 Chimie/immunossai				2	
152443	BLCU435 Hémostase				2	
152439	III F+ C75 Hémostase				2	
152435	CELL435 Microbiologie Cellulaire					
152436	GRV4435 Coloclon Gram				2	
152438	HCV435 ABN VHC - Charge Virale					
152469	III F+ C75 Hémostase de Repetition				2	
152442	MALA435 Dilution et identification des champignons				2	
152441	MBC435 Culture Mycobacterium - espèces				2	