

الجمعية المغربية للبيوكيمياء و البيولوجيا الجزيئية تنظم تعاونا مع كلية العلوم و جامعة ابن زهر المؤتمر الدولي الثاني للبيوكيمياء بأكادير من 9 إلى 12 ماي 2006

بعد النجاح الذي عرفه المؤتمر الدولي الأول المنعقد بمراكش من 3 إلى 6 ماي 2004 تنظم الجمعية المغربية للبيوكيمياء و البيولوجيا الجزيئية المؤتمر الدولي الثاني للبيوكيمياء بأكادير من 9 إلى 12 ماي 2006. و هو منظم من طرف الجمعية تعاونا مع كلية العلوم و جامعة ابن زهر. و بعد الهدف الرئيسي من هذه التظاهرة العلمية عرض مستجدات البحث العلمي في ميدان البيوكيمياء و البيولوجيا الجزيئية مع نسخ روابط الاتصال و تبادل التجارب بين البيوكيمائيين المغاربة و زملائهم الآخرين.

و للتذكير تهتم البيوكيمياء (*Biochimie*) مقارنة مع الكيمياء، بالجزئيات الكبيرة (مكروجزئيات *macromolécules*) كالبروتينات و الأحماض النووية و التي لها علاقة بحياة الكائنات، من فيروسات إلى أحياء ضخمة.

فالكيميائي، غالبا ما يخلق جزيئاته و مركباته في المختبر. أما البيوكيميائي، فيتعامل مع جزيئات و مركبات يخلقها الكائن الحي. يجب التأكيد كذلك على أن البيوكيمياء أصبحت مرجعا لأغلبية الباحثين بالمختبر. فعالمن النبات يرغب في معرفة الجانب البيوكيميائي لمقاومة النبات لجسم دخيل. عالم الحيوان يطمح لمعرفة الجانب البيوكيميائي لانتشار الخلايا السرطانية. عالم الميكروبات يرغب في معرفة الجانب البيوكيميائي لتكاثر بكتيريا في وسط ذات حرارة مرتفعة.

الاهتمام بالجانب البيوكيميائي في البحث العلمي أصبح يتماشى مع تطور مناهج البحث و التي انتقلت من الملاحظة و التشخيص إلى التدقيق و التعمق في الميكانزمات.

لقد عرف تخصص البيوكيمياء تطورا سريعا. ففي الأربعينيات لم يكن يعرف إلا القليل من المركبات البيوكيميائية و المسارات الأيضية (*Chaînes métaboliques*). أما الآن فقد أصبحت الجزيئات و المركبات المعروفة تعد بالملايين. كل هذا له ارتباطا بتطور تقنيات الاستخلاص و التشخيص بالمختبرات.

أما الجمعية المغربية للبيوكيمياء و البيولوجيا الجزيئية (www.smbbm.org SMBBM) فتعتبر جمعية معرفية عمرها 10 سنوات و التي تحتفل به حليا غير نشاط عن قرب أطلق عليه قافلة البيوكيمياء و يشمل مدننا مغربية عديدة.

يشمل برنامج المؤتمر الدولي الثاني للبيوكيمياء أربع محاضرات للعموم و 14 محاضرات حول مواضيع متعددة تتعلق بمحاور المؤتمر الأربع و هي تعابير البروتينات و المورثات، الإنزيمات و الأيض، المناعة و الصحة، البيوتكنولوجيات و البيئة. زد على ما يقرب 50 مداخلات شفوية و 165 بحث ملصق مع ندوات في شكل طاولات مستديرة.

بعد المؤتمر الدولي الثاني للبيوكيمياء كفرصة للإهتمام بالباحثين الشباب المغاربة و الذي يعد من الأولويات في برامج الجمعية المغربية للبيوكيمياء و البيولوجيا الجزيئية. بالنسبة ستتم مكافأة أحسن العروض المقدمة من طرف الباحثين الشباب المغاربة. مزيد من المعلومات متوفرة في الموقع الإلكتروني للجمعية (www.smbbm.org).