$\underline{\mathbf{C.V}}$



Name: Batool Hassan Hashem Al-Ghurabi

Date of Birth: Baghdad -1974

Martial statues: Married

Specialization: Medical Microbiology\ Immunology

Position: Lecturer

Scientific Degree: Professor

Work Address: College of dentistry \ Baghdad University

Mobile: 07901140591

E-mail: batoolamms@yahoo.com

First, Scientific Certification:

Degree science	University	College	Date
BSc	Al-Mustansiriyah	Science	1996
MSc	Al-Mustansiriyah	Science	1999
PhD	Baghdad	Medicine	2004
Any other			

Second, Career:

No. Career Workplace F	From -To
------------------------	----------

1	Assistant lecturer	College of dentistry- Baghdad	2000-
2	Lecturer	College of dentistry \ Baghdad	2004-
3	Assistant Professor	College of dentistry \ Baghdad	2008
4	Professor	College of dentistry \ Baghdad	2013

Third, <u>University Teaching</u>.

No.	University	The (Institute / College)	From -To
1	Baghdad University	College of dentistry	2000-till now
2	Al-Yarmok college	Dentistry department	2012
3	Usoul Al Deen College	Dentistry department	2015-2017

Fourth, Courses Which You Teach:

No.	Department	Subject	Year
1	Basic Science	Microbiology (Bacteriology &	2000-Till
	7	Immunology)\ Under graduate	now
		students\ Theory and practical	

2		Immunology\ Post graduate	2010-Till
		student \ Master and diploma	now
		Advance immunology \ PhD	
		students	
3		Molecular biology\ Master and	2012-Till
	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	PhD students	now
4	21/	Infection control\ Master and	2013-2017
	11/2	PhD students	

Fifth, Thesis which was supervised by :

No.	Thesis Title	Department	Year
1	Study of Human Leukocyte Class I and Class II Alleles by (PCR-SSP) in Iraqi Patients with Recurrent Aphthous Stomatitis	Baghdad university\college of Dentistry\Basic Science \Oral microbiology\ Master	2009
2	Role of Pro-and Anti-Inflammatory Cytokines in in Iraq Chronic Preiodontitis Patients	Baghdad university\college of Dentistry\ Basic Science\Oral microbiology\Master	2010
3	Assessment the Frequency of HLA-DRB1, Allele and Salivary Level of Receptor Activator Nuclear Factor KB Ligand (RANKL) / Osteoprotegerin (OPG) in Chronic Periodontits	Baghdad university\college of Dentistry\Basic Science \	2013

4	Molecular typing of HLA Class I and II by PCR-SSO in hydatidosis	College of Medicine Al-nahrin University\ PhD	2013
5	Genotyping of HLA Class I and II Molecules and its Correlation with Some Chemical Parameters in Type 2 Diabetic Iraqi Patients	GeneticEngineering and Biotechnology\ PhD	2014
6	Evaluation of Serum Adiponectin and Leptin Levels in Periodontitis Patients with and without Diabetes Mellitus Type 2	College of Science Al-nahrin University\ Master	2014
7	Evaluation of Pro-Inflammatory Reponse in Patients with Titanium and Zirconium Dental Implants (Comparative Study)	college of Dentistry University of Al- Mosul\ Phd	2014
8	Impairment of Salivary Gland Function in Rheumatoid Arthritis: Association with Change in Salivary biomarkers and Disease Activity	Baghdaduniversity\college of Dentistry\ Basic Science Oral physiology\Master	2015
9	Frequency human leukocyte antigen class II genes and Cytokines Profile in Sample of Iraqi Women with Endometriosis	PhD Genetic Engineering and Biotechnology\ Baghdad University	2016
10	The association of cytokines (TNF-alpha and IL-10) and HLA (A and B) genes polymorphisms with chronic periodontitis	PhD Periodontics College of dentistry/ Baghdad University	2016

11	Detection of some biomarkers in the serum and saliva of hypothyroid patients with periodontitis	PhD Biology\science college Al-mustansiryia university	2016
12	Peri-implant status in relation to microbiological and selected biomarkers with the impact of Aloe vera among a group of patients with dental implants	PhD pervention College of dentistry/ Baghdad University	2016
13	Evaluation of microbial contamination of arch wire as received from manufactured	MSc orthodontics College of dentistry/ Baghdad University	2016
14	Analysis of NFKB and TLR-4 genepolymorphisms and its associations with selected immunological biomarkers in Iraqi population with chronic periodontitis	PhD periodntics College of dentistry/ Baghdad University	2017
15	Evaluation of Single Nucleotide Polymorphisms of Vitamin D Receptor Gene and their Association with Porphyromonas gingivalis in Patients with Severe Chronic Periodontitis	PhD periodontics College of dentistry/ Baghdad University	2017
16	Effect Cytomegalovirus (<i>CMV</i>) Infection on T-helper 1cytokines Production in Patients with Chronic Periodontitis	MSc Oral microbiology College of dentistry/ Baghdad University	2018
17	Analysis of Salivary MicroRNA-146a and IL-17 A in Chronic Periodontitis and Their Association with Disease Severity	MSc Oral microbiology College of dentistry/ Baghdad University	2019

I	18	The Relation of Salivary Cathelicidin (LL-37) and	MSc	2019
		Defensin Beta with Oral Health in School Children	pediatric dentistry College of dentistry/ Baghdad University	

Sixth, Conferences which you participated:

=

No.	Conferences Title	Yea	Place	Type of
		r		Participat

حضور	معهدالهندسةالور اثيةو التقنيات	7.11	ا <mark>لمؤتمر</mark> العلمي الدولي الأول	1
	الأحيائية للدراسات العليا / جامعة		19 4	
	1132.			
حضور	وحدة بحوث سرطاني الثدي و عنق	7.11	ن <mark>دوة البر</mark> نامج الوطني الريادي	۲
11 11 1	الرحم كلية الطب جامعة بغداد	411	لبحوث السرطان	
10.0	VION TO		TITTLE	
حضور	قسم الفيزياء اكلية العلوم جامعة	7.11	المؤتمر العلمي الثالث لتقانة النانو	٣
-	بغداد		و تطبيقاتها	
حضور	قسم الكيمياء اكلية العلوم جامعة	7.11	المؤتمر العالمي لدراسات نفط	٤
	بغداد		المعراق	
حضور	قاعة الشهيد درب الموسوي مدينة	7.11	مؤتمر مدينة الطب	0
	الطب			

حضور	الجامعة التكنلوجية\مركز بحوث	7.11	المؤتمر الدولي العلمي الثالث	٦
	النانوتكنولوجي والمواد المتقدمة		" للنانوتكنولوجي والمواد المتقدمة و	
	التاتو تحتو توجي و المواد المتعدمة			
			تطبيقاتها	
حضور	جامعة النهرين\كلية العلوم\قسم	7.17	ندوة السلامة الأحيائية	٧
	التقانة الاحيائية			
حضور	قاعة الشهيد درب الموسوي مدينة	7.17	المؤتمر العلمي الأول لشعبة	٨
	الطب	É	الصحة\دائرة مدينة الطب	
حضور	كلية الطب\قاعة الؤتمرات الكبرى	۲۰۱۱	مؤتمر التعليم الطبي	٩
	00	98	II list.	
حضور	كلية الطب\جامعة النهرين\قسم	7.11	ال <mark>ندوة العلمية</mark> (البحث و معامل	1.
	جاحة المجاري البولية	1	التأثير)	
حضور	مركز بحوث التقنيات الاحيائية	7.17	الندوة العلمية\تنشيط الحث العلمي))
	\جامعة ا <mark>لنهرين</mark>	1111	<mark>في</mark> م <mark>جال ال</mark> تقنيات الأحيائية	
مشاركة ببحث	قسم علوم الحياة اكلية العلوم جامعة	7.17	المؤتمر العلمي الأول لعلوم الحياة	١٢
1111	بغداد		TITYA	
مشاركة ببحث	جمهورية مصر	7.17	المؤتمر السنوي الدولي الثامن	١٣
			للجمعية المصرية للبيولوجيا	
حضور	\جامعة النهرين	7.17	الندوة سكوباس	١٤
حضور	فرع طب الاسنان الوقائي\كلية طب	7.17	الملتقى العلمي	10
	الاسنان\ جامعة بغداد			

مشاركة ببوستر	كلية طب الاسنان\أربيل	7.17	مؤتمر لم الشمل الثاني\اربيل	١٦
3 3 3	-,:3 .5			
مشاركة ببحث	قسم علوم الحياة كلية العلوم جامعة	7.17	المؤتمر العلمي الأول لعلوم	١٧
			· · · · · ·	
	ذ <i>ي</i> قار		الحياة	

مشاركة ببحث	كلية طب الاسنان\ بغداد\ قاعة	7.17	المؤتمر الوطني الموحد لكليات	١٨
	الشهيد درب الموسوي مدينة الطب		طب الاسنان في العراق	
	كلية الطب الجامعة المستنصرية\	7.17	*- 1 11 1 11 76 11	19
حضور	كلية الطب الجامعة المستصرية	1.11	المؤتمر العلمي السابع عشر	, ,
13	فندق الشير اتون	7-7-		
10 11	فلدق السير الون	7/5/		
حضور	قاعة الشهيد درب الموسوي مدينة	7.17	مؤتمر يوم المختبرات	۲.
		2	3. (3.3)	
11 11 11	الطب		(+)	
حضور	جامة ذي قار جامة دي قار	المؤتمر	المؤتمر العلمي الأول لعلوم	71
	The second	H. 14	A Company of the Comp	
		العلمي	الحياة	
		21 + 12		
200		الأول		
10 10 10		7111	TAMES TO A PROPERTY OF THE PARTY OF THE PART	
حضور	قسم الكيمياء كلية العلوم جامعة	7.17	المؤتمر الوطني الأول للكيمياء	77
33			برور بروسي ۱۹۰۰ سیای	
10.70	بغداد			
10 10	The same	elu Pu		
مشاركة ببحث	قاعة الشهيد درب الموسوي مدينة	7.17	المؤتمر الوطني الخامس عشر	73
40	1			
0.50	الطب		لمدينة الطب و كلية الطب	
		.	71 4 4 5 5	N /
حضور	كلية طب الاسنان جامعة بغداد	7.18	ندوات شعبة ضمان الجودة	۲ ٤
20.50	قاعة الشهيد درب الموسوي مدينة	7.17	مؤتمر الصحة العامة	70
حضور	ا قاعه انسهید در ب انسوسوي سید	1 7 1 1	المؤلمر الطبحاء العالماء	
	الطب			
	الطب			

مشاركة بمحاضرة	فرع العلوم الاساسية\كلية طب	7.17	ندوة الاخلاقيات المتعلقة بأبحاث	77
	الاسنان\ جامعة بغداد		الجينوم و الهندسة الوراثية	
			البشرية	
حضور	كلية الطب الجامعة المستنصرية	7.14	المؤتمر العلمي الثامن عشر	77
مشاركة ببحث	كلية طب الاسنان\ الجامعة	7.18	المؤتمر الوطني الموحد الثاني	۲۸
	المستنصرية\ فندق الشيراتون	3	لكليات طب الاسنان في العراق	
مشاركة ببحثين	كلية طب الكندي جامعة بغداد	7.17	المؤتمر العلمي الطلابي الاول	۲٩
لدر اسات الاولية و	No Property	27.	327111	
العليا			cV 3	
مشاركة ببحث	كلية الطب \جام <mark>ع</mark> ة النهرين	7.18	المؤتمر العلمي الثامن	٣.
		1 + 3	57 1-	
111		4111	·/-/-/	
حضور	قاعة الشهيد درب الموسوي مدينة	7.17	مؤتمر يوم المختبرات	۳۱
11 11	الطب	. 15	7 111/	
مشاركة ببحث	كلية العلوم\جامعة البصرة	7.17	المؤتمر العمي الدولي الخامس	٣٢
4			للنانوتكنولوجي	
100			و المايكر وبليو لوجي	
> "< +>	r.) ti stir in	J . W		
مشاركة ببحث	قاعة الشهيد درب الموسوي مدينة	7.17	مؤتمر مدينة الطب	٣٣
	الطب			

حضور	كلية طب الاسنان\ جامعة	7.17	ندوة مراجعة القضايا الجوهرية	٣٤
	بغداد\شعبة ضمان الجودة		في المؤسسات الاكاديمية	
حضور	قاعة الشهيد درب الموسوي مدينة	7.15	المؤتمر العلمي السادس للمجلس	70
	الطب		العراقي للاختصاصات الطبية	
-				
مشاركة ببحث	كلية الطب \جامع <mark>ل</mark> ة النهرين	7.15	المؤتمر الاول لبحوث طلبة	٣٦
	LASS.		الدراسات العليا	
		3	235	
مشاركة ببحث	قاعة الشهيد درب الموسوي مدينة	7.15	ال <mark>مؤتمر الوطني</mark> لمدينة الطب و	٣٧
	الطب	TH	كلية الطب	
			10 01	
حضور	كلية طب الاسنان جامعة بغداد فرع	7.15	ا <mark>لملتقى</mark> الع <mark>لم</mark> ي الثاني لطب اسنان	٣٨
1111	طب اسنان الاطفال والوقائي	411	الاطفال والوقائي	
	1101	-1-	7174/	
مشاركة ببحث	المعهد الفني التقني\دهوك	7.15	الملتقى العلمي الاول لطب	٣٩
4	All		الاسنان للمعهد الفني التقني دهوك	
F.				
حضور	جامعة البصرة كلية العلوم اقسم	7.15	المؤتمر الدولي الثاني للكيمياء	٤٠
	الكيمياء			

مشاركة ببحث	وزارة العلوم والتكنلوجيا	۲٠١٤	الؤتمر العلمي الوطني النسوي	٤١
3	3 3 (3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3			
			الثاني حول المراة في مجال	
			tional to the second	
			البحث العلمي والتكنلوجي	
حضور	كلية طب الاسنان جامعة	2014	ندوة التقيم الذاتي وتحليل swot	٤٢
	· 11 · 1 · · · · · · · · · · · · · · ·			
	بغداد اشعبة ضمان الجودة			
	All the same of th			
	ti >ti : 15	¥ 14	the ket lett the ch	سو ہے
حضور	قاعة الشهيد درب المسوي	1 • 1 2	الندوة العلمية الثامنة لأحتفالية يوم	٤٣
11 11	EBER	3.53	المختبر	
	Service Control		C2111	
111111	Value Park	20	257111	
حضور	كلية طب الاسنان\ جامعة	7.10	ندوة استمارة تقييم الاداء	٤٤
		271		
	بغداد\شعبة ضمان الجودة	MI U	الالكتروني للعام الدراسي ٢٠١٤-	
	- 1 July 1	1 12	7.10	
	" 1) 1 N 1 N 1 T 1 T	N A .		
حضور	كلية طب الاسنان\ جامعة	7.10	ورشة عمل (المراة والسلام)	٤٥
11 11 11	بغدادا قاعة فاضل القدسي	11.11	The second of the	
0 0 5			-1401	
10 11	A STATE OF THE STA		The Year	
حضور	كلية طب الاسنان\ جامعة بغدادا\	7.10	الندوة العلمية الاولى لصناعة	٤٦
0.700	فرع التعويضات الصناعية		الأسنان	
حضور	كلية طب الاسنان\ جامعة	7.10	ندوة الجودة والاعتمادية	٤٧
	بغداد اشعبة ضمان الجودة			
	J. J (~= +			

حضور	دائرة الطب العدلي وزارة الصحة	7.10	ورشة عمل في الطب العدلي	٤٨
			(منظمة مستقبل الطفل)	
			(0	
حضور	كلية طب الاسنان جامعة بغداد فرع	7.10	ندوة الارشاد التربوي والاكاديمي	٤٩
	طب اسنان الاطفال والوقائي			
> "< 1 >	ti stie ie	<u> </u>	1117	
مشاركة ببحث	قاعة الشهيد درب المسوي	7.10	مؤتمر مدينة الطب	٥,
11/1	() () () () () ()	3	235	
حضور	جامعة بغداد	7.10	المؤتمر الدولي الاول للعلوم	٥١
		1	Control of the last of the las	
		114	البايلوجية(علوم الحياة: مواجهة	
		PLE	التحديات وتعزيز التطور في	
		1111	العراق)	
مشاركة ببوستر	النجف	7.10	المؤتمر النجف الدولي الاول	٥٢
11 11 1	11101		لطب الاسنان	
100	1 Weiss	dili.		
	1-0-1			
9				
مشاركة ببحث	كلية الطب \جامعلة النهرين	7.10	المؤتمر العلمي التاسع لكلية الطب	٥٣
			\جامعة النهرين	

مشاركة ببحث	قاعة الشهيد درب الموسوي	7.10	المؤتمر العلمي الدولي الثاني	٥٤
			للتخصصات الصحية و الطبية	
			العبية و العبية	
حضور	كلية طب الاسنان جامعة بغداد فرع	7.10	الماتقى العلمي الثالث لطب اسنان	00
	طب اسنان الاطفال والوقائي		الاطفال والوقائي	
حضور	كلية طب الاسنان \جامعة بغداد	7.10	ندوة الار ها <mark>ب</mark> الفكري	०२
		68		
		887	235111	
حضور	كلية طب الاسنان\ جامعة بغداد	7.17	ندوة رئاسة مجلس الوزراء	٥٧
33		31	7,555, 6-1, 1-2, 132	·
		MIA	Casto	
		1113	19 41	
حضور	كلية طب الاسنان جامعة بغداد فرع	7.17	ندوة الارشاد التربوي والاكاديمي	٥٨
011	طب اسنان الاطفال والوقائي	1111	JAR STON	
0.0.1			-1401	
		275		
حضور	الجامعة التكنلوجية اقسم العلوم	7.17	ندوة تقنيات معالجة وتحاليل المياه	٥٩
47	التطبيقية افرع الكيمياء التطبيقية			
	ti strate	7 ,1	a hatit the enti-	4
مشاركة ببحث	قاعة الشهيد درب الموسوي	۲۰۱٦	المؤتمر العلمي الدولي الثالث	٦٠
			للتخصصات الصحية و الطبية	

حضور	كلية الطب\جامعة بغداد	7.17	المؤتمر العلمي الخامس عشر	٦١
			لكلية الطب \جامعة بغداد	
Na ion	كلية طب الاسنان\ جامعة بغداد\فرع	۲۰۱٦	ندوة الارشاد التربوي والاكاديمي	٦٢
21216	عید عب الاسال جمعه بعدادادر ع	1 . 1 .	تدوه ۱۵ رسد الدربوي و۱۸ کادیمي	
	العلوم الاساسية			
	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR		4	
-				
حضور	قاعة الشهيد درب المسوي	7.17	مؤتمر مدينة الطب	٦٣
110	EEEE.			
	15 400		CELLI	
	A Plan Property	9	237111	
مشاركة ببوستر	كلية ابن حيان الجامعة اكربلاء	7.17	مؤتمر طب الاطفال بابل	7 £
# / /		12	CM	
11 11 11	Control of the contro	7	(Carley)	
10.0		1 3	19 21	
مشاركة ببحث	فندق شيرانون فلسطين	7.17	مؤتمر طب المستنصرية	70
011		111		
11 11 1	1 Lindson			
	11101		TITYA MI	
مشاركة ببحث	كلية الاسراء الجامعة	7.17	مؤتمركلية الاسراء الجامعة	٦٦
مسارت بیت	حليه الاسراع الجامعة		موتمرسية الإسراع الجامعة	
-				
(2)		10000		
مشاركة ببحث	كلية طب النهرين	7.14	مؤتمر طب النهرين	٦٧
[]	<u></u>		IL.	

مشاركة ببوستر	نقابة طب الاسنان	7.17	مؤتمركلية طب الاسنان\ بغداد ونقابة طب الاسنان-	₹人
حضور	كلية طب الاسنان\ جامعة بغداد	7.17	ندوة الارشاد التربوي والاكاديمي	79
حضور	كلية طب الاسنان\ جامعة بغداد\	7.17	ندوة الارشاد التربوي والاكاديمي	٧.
حضور	كلية طب الاسنان\ جامعة بغداد\	7.17	ندوة الارشاد التربوي والاكاديمي	V1
حضور	كلية طب الاسنان	7.17	الورشة العلمية الموسومة عمل الترميز	VY
حضور	المركز العراقي لبحوث السرطان	7.17	الندوة العلمية الموسومة الاسس الوراثية للعنف و العدوانية	٧٣
حضور	كلية طب الاسنان	7.17	الورشة العلمية الموسومة عمل الترميز	٧٤

حضور	كلية طب الاسنان	7.17	ندوة شعبة ضمان الجودة الاسنان الموسومة الاعتمادية خطوات باتجاه	٧٥
			الجودة ١٧	
حضور	كلية التربية ابن الهيثم	7.17	الندوة العلمية الموسومةامراض الفايروسات	٧٩
			القايرونتك	

Seventh, Scientific Activities:

Within the College	Outside the College
Member in cultural committee	Participation in some conferences
in the department	
Member in scientific committee	Participation in the Educational
in the department	Qualifying Course No.26\
Mary Liver	Baghdad University
Member in many committees to	Participation in Scientific
discuss the protocols (MSc) for	Promotion Course\ Computer
post graduate student in the	Center-Baghdad University
department	

Scientific Ingredient for MSc	
Thesis	
Member in Many committees	
for unsheathed researches of	
thesis for scientific promotion	

■ Eighth, Research Projects in The Felid of Specialization to The Environment and Society or the Development of Education:

(2000)	Al-Mustansiriyah Science Journal 18 (2) (2000)	Depressed phagocytic capacity of the neutrophil leukocyte in patients with atopic dermatitis	`
(2001)	J Fac Med Baghdad	T and B lymphocytes transformation in atopic dermatitis of Iraqi patients	۲
(2005)	Iraqi.J.of gastroenterology	Distribution of HLA antigen class I and II in Iraqi Arab population	3
(2006)	J Fac Med Baghdad	Possible association of HLA class I molecules with colorectal cancer in Iraqi patients	٤

(2006)	Iraqi.J.of gastroenterology	IL-6, CRP and albumin levels in sera of Iraqi patients with inflammatory bowel disease	5
(۲۰۰۷)	مجلة التقني	Serum levels of copper and zinc in patients with atopic dermatitis in Iraq	6
(2007)	J Fac Med Baghd <mark>ad</mark>	Possible association of HLA-DR and DQ molecules with colorectal cancer in Iraqi patients	7
(2007)	J Fac Med Baghdad	Preoperative and postoperative serum immunoglobulin levels in colorectal cancer of Iraqi patients	8
(2007)	Al-Mustansiriyah Science Journal	Peripheral blood CD3, CD4, CD8 and CD19 lymphocytes percentage in patients with colorectal cancer	9
(2009)	J Fac Med Baghdad	The role of serum IL-6 in colorectal cancer patients and its relationship with serum CEA level	10

(2009)	J Fac Med Baghdad	IL-2 and IL-4 serum levels in breast cancer	11
(2009)	Al-Mustansiriyah Science Journal	Serum CEA and IL-6 levels in patients with ulcerative colitis	١٢
(2010)	J Fac Med Baghdad	Effect of laser on phagocytic activity of polymorphoneutrophils	١٣
(2010)	Iraqi Journal of Science	Serum levels of P53 antibody and tissue expression of P53 in breast cancer	١٤
(2011)	Al-Mustansiriyah Science Journal	Detection of serum anti-P53 antibodies in breast cancer	10
(2011)	J Fac Med Baghdad	Role of Salivary Tumor Necrosis Factor-alpha and Immunoglobulin-A in Recurrent Aphthous Stomatitis	7
(2012)	Al-Mustansiriyah Science Journal	Serum Levels of Interlukin-1β and Interlukin- 2 in Chronic Periodontitis	١٧

(2012)		SSP) and the Role of Salivary TNF-α in Iraqi Patients with Recurrent Aphthous Stomatitis	
(2012)	1st. Scientific Conference Dep\Biology Univ\ Baghdad – College of عدد خاص- البحوث المقبولة النشر للنشر في المؤتمر العلمي الاول قسم علوم الحياة الفترة من ٢-١٧ اذار ٢٠١٢	The role of IL-6 in chronic periodontitis and rheumatoid arthritis	*1
(2012)	The Egyptian Soc iet y of Experim ental Biology	Analysis of HLA-Class I and II alleles and Serum levels of IL-2 and IL-4 interleukins in Iraqi women with Breast cancer	77
(2012)	The official J of Iraqi J of board for medical specialization	Frequency of HLA-A and B Antigens in Iraqi patients with End-Stage Renal Disease Preparing for Transplantation	7 7
(2012)	Journal of Biomolecular Research & Therapeutics	Prognostic Value of Proinflammatory Cytokines in Breast Cancer	۲ ٤

(2013)	International Journal of Scientific Research	The Influence of Anti-CD20 Therapy on Some Immunological Parameters in patients with Rheumatoid Arthritis	31
(2013)	J. of Baghdad college of dentistry	Evaluation of ACCP Antibody in Rheumatoid Arthritis with and without chronic periodontitis	30
(2013)	Journal of Asian Scientific Research	IMPACT OF SMOKING ON THE IL-1B, IL-8, IL-10, IL-17 AND TNF-α PRODUCTION IN CHRONIC PERIODONTITIS PATIENTS	29
(2013)	International Journal of Recent Scientific Research	CLINICAL RELEVANCE OF IL-1B/IL-10 AND TNF-A/IL-10 RATIO IN CHRONIC PERIODONTITIS PATIENTS	28
(2013)	The official J of Iraqi J of board for medical specialization	Effect of Methotrexate on Serum Levels of IL-1α and IL-8 in Rheumatoid Arthritis	27
(2012)	J. of Baghdad college of dentistry	Quantitative Analysis of IgG Antinuclear Antibody in Chronic Periodontitis Patients	26
(2012)	J. of Baghdad college of dentistry	Evaluation of Serum Anti-Cardiolipin Antibody, hs-CRP and IL-6 Levels in Chronic Periodontitis as Possible Risk Factors for Cardiovascular Diseases	25

(2013)	International Journal of Recent Scientific Research	The Possible Role of IL-17 in Pathogenesis of Periodontal Disease	32
(2013)	International Journal of Immunology Research	Frequency of HLA-DRB1 Alleles in Iraqi patients with Chronic Periodontitis	33
(2014)	IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR- JDMS)	Genotyping of HLA Class I and II Molecules in Type 2 Diabetic Iraqi Patients	34
(2014)	IJSR - INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC RESEARCH	A comparative Study on Serum Leptin and Adiponectin levels in Periodontitis Patients with and without Diabetes Mellitus Type2	35
(2014)	International Journal for Sciences and Technology	HLA Class-I Molecules in Iraqi Thalassaemia Patients	36
(2014)	Al- Mustansiriyah J. Sci.	The Impact of Methotrexate on Granulocyte Macrophage-Colony Stimulating Factor (GM-CSF) Level in Rheumatoid Arthritis Patients	37
(2015)	Journal of Health, Medicine and Nursing	Evaluation of Seroprevelance of Viral Hepatitis C among Dentists in College of Dentistry\Baghdad University	38

IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR- JDMS)	Evaluation of Serum Leptin and Adiponectin Levels in Iraqi Patients with Chronic Periodontitis	39
World Journal of Pharmaceutical Sciences	Genotyping of HLA Class II Alleles Associated with Some Immunological Markers in Patients with Hydatidosis	40
International Journal of Advanced Research in Biological Sciences	Assessment of Genetic Markers for Coeliac Disease in Iraqi Recurrent Aphthous Stomatitis Patients	41
J Bagh College Dentistry	Salivary level of RANKL and OPG in chronic periodontitis	42
Journal of Natural Sciences Research	Estimation of Humoral Immunological Parameters among Chronic Periodontitis Patients with Type 2 Diabetes Mellitus	43
International Journal of Advanced Research in Biological Sciences	Salivary Levels of IgA and IgG in Rheumatoid Arthritis Patients with Hypo Salivation and Normal Salivation (Comparative Study)	44
World Journal of Pharmaceutical Sciences	Serum Levels of IL-17A in Iraqi Female Patients with Endometriosis	45
	Medical Sciences (IOSR-JDMS) World Journal of Pharmaceutical Sciences International Journal of Advanced Research in Biological Sciences Journal of Natural Sciences Research International Journal of Advanced Research in Biological Sciences	Medical Sciences (IOSR-JDMS) Evaluation of Serum Leptin and Adiponectin Levels in Iraqi Patients with Chronic Periodontitis World Journal of Pharmaceutical Sciences Genotyping of HLA Class II Alleles Associated with Some Immunological Markers in Patients with Hydatidosis Assessment of Genetic Markers for Coeliac Disease in Iraqi Recurrent Aphthous Stomatitis Patients J Bagh College Dentistry Salivary level of RANKL and OPG in chronic periodontitis Journal of Natural Sciences Research Festimation of Humoral Immunological Parameters among Chronic Periodontitis Patients with Type 2 Diabetes Mellitus International Journal of Advanced Research in Biological Sciences Salivary Levels of IgA and IgG in Rheumatoid Arthritis Patients with Hypo Salivation and Normal Salivation (Comparative Study) World Journal of Serum Levels of IL-17A in Iraqi Female

(2016)	J. of Baghdad college of dentistry	Impairment of salivary gland function in rheumatoid arthritis: association with change in salivary biomarkers and disease activity.	46
(2016)	International Journal of Advanced Research in Biological Science	Salivary Levels of IgA and IgG in Rheumatoid Arthritis Patients with Hypo Salivation and Normal Salivation (Comparative Study)	47
(2016)	INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCES IN PHARMACY, BIOLOGY AND CHEMISTRY	Salivary Levels of Rheumatoid Factor and Anticyclic Citrullinated Antibody in Periodontitis	48
(2016)	Iraqi Journal of Biotechnology	Association of HLA Class II Alleles (DRB1 and DQB1) in Iraqi Women with Endometriosis	49
(2017)	Saudi Journal of Oral and Dental Research	Effect of Smoking on RANKL\OPG Axis in Chronic Periodontitis Patients-2017	50
(2017)	International Journal of ChemTech Research	Non-Invasive Diagnosis of Endometriosis based on the Evaluation of Serum TNF-α, IL-10 and TNF-α \IL-10 Ratio-2017	51
(2017)	Diyala Journal of Medicine	The Association of HLA-A Gene Periodontitis Polymorphisms with Chronic in Iraqi patients-2017	52

(2017)	International Journal of Medical Research & Health Sciences	Polymorphisms of HLA Class I and II Alleles in Iraqi Patients with Hepatic Hydatid Infection-2017	53
(2017)	International Journal of Advanced Research in Biological Sciences	THE IMPACT OF CORTISOL HORMONE ON HYPOTHYROID PATIENTS WITH AND WITHOUT PERIODONTITIS-2017	54
(2017)	International journal of science and research	Assessment of Interleukin 1ß and Myeloperoxidase Levels around Implants versus Natural Teeth with the Impact of Aloe vera	55
(2017)	The global journal of bio- *science & biotechnology	Possible Use of Saliva as a Diagnostic Tool in Hypothyroidism	56
(2017)	Diyala Journal of Medicine	Gene Polymorphisms of TNF-alpha in Iraqi patients with Chronic Periodontitis	57
(2017)	International Journal of Medical Research & Health Sciences,	Analysis of HLA-DQB1 Alleles Frequency in Patients with Chronic Periodontitis	58
(2017)	Sylwan	Salivary Levels of IL-1Beat among Children with Gingivitis	59

(2017)	International Journal of Medical Research & Health Sciences	Evaluation of Microbial Contamination of Different Orthodontic as Received Arch Wires from Manufacturers	60
(2017)	International Journal of Medical Research & Health Sciences	Evaluation of Microbial Contamination of Mobile Phone among Dentists in College of Dentistry in Baghdad University	61
(2018)	International Journal of Biosciences	Serum and salivary levels of thyroid antibodies (TPO-Ab&TgAb) in the of hypothyroid patients with and without periodontitis	62
(2018)	.Research J. Pharm. and Tech	Estimation of Alkaline Phosphatase level in the serum and saliva of Hypothyroid Patients with and without Periodontitis	63
(2018)	Journal of PurE and aPPliEd Microbiology, June 2018	Serum Levels of IL-22 and ACPA in Patients with Rheumatoid Arthritis	64
(2018)	Journal of pharmaceutical science and research	Genotyping of HLA of Class I and II Alleles by PCR-SSO in Gingivitis	65
(2019)	International Journal of Research in Pharmaceutical Sciences	Microbiological Aspect in Dental Implants and Natural Teeth with the Impact of Aloe vera Gel	66

(2019)	Journal of Global Pharma	Nuclear Factor-kappa B Gene	67
	Technology	Polymorphism and Interleukin-8 in Iraqi Population with Severe Chronic Periodontitis	
(2019)	Indian Journal of Public Health Research & Development	Analysis of Toll-Like Receptor-4 Genes Polymorphism and II-18 in Severe Chronic Periodontitis	68
(2019)	Indian Journal of Public Health Research & Development	Oral health condition among Kindergarten children in Relation to Salivary soluble Cluster of Differentiation 14 and Tool Like Receptor 2 (comparative study	69
(2019)	Journal of Global Pharma Technology	Quantification of Porphyromonas gingivalis in Plaque of Severe Chronic Periodontitis Patients Associated with Interleukin-12 Serum Level Using Real- Time Polymerase Chain Reaction	70
(2019)	J. of Baghdad college of dentistry	Assessment of Bacterial Contamination of Orthodontic Arch wire	71
(2019)	International Journal of Research in Pharmaceutical Science	Interleukin-1β, interleukin-6 and tumor necrosis factor-alpha levels in blood and saliva in hypothyroidism accompanied with periodontitis	72
(2019)	Journal of Global Pharma Technology	Isolation of Moraxella and Streptococcus from New Packed Orthodontic Materials	73

(2019)	Journal of Pure and applied Microbiology	serum levels of lactate Dehydrogenase and Alkaline Phosphatase enzymes in Colorectal Cancer	74
(2020)	SYLWAN	Antimicrobial Effect of Aloe Vera and Ginger in Dental Caries and Periodontal Diseases	75
(2020)	Biomedical and cellular archives	LOW FREQUENCY OF ACTIVE HCMV INFECTION AMONG CHRONIC PERIODONTITIS PATIENTS	76
(2020)	J Bagh College Dentistry	Association between anti-CMV IgG and salivary levels of IL-6 and TNF-α in chronic periodontitis	77

عاشراً: كتب عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية.

ا. عضو هیئة تحریر مجلات Pakistan Publishing group
 ا. عضو هیئة تحریر مجلاتها Asian journal of applied microbiology

عضو هيئة تحرير مجلة كلية طب الاسنان جامعة بغداد

٣. عضو جمعية المناعيين البريطانية

الشُكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت

۲٠٠٠	مركز تطوير طرائق	شكر وتقدير	١
	التدريس \ جامعة بغداد		
7.11	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	۲
7.11	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	٣
7.17	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	٤
7.17	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	0
7.17	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	٦
7.17	عمادة كلية العلوم جامعة بغداد	شكر وتقدير	٧
7.17	عميد كلية طب ال <mark>اسن</mark> ان	شكر وتقدير	٨
7.17	عميد كلية الطب\ جامعة بغداد	شكر وتقدير	٩
7.17	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	١.
7.17	مساعد رئيس جا <mark>م</mark> عة بغداد للشؤون	شكر وتقدير	11
7.18	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤن	شكر وتقدير	17
7.18	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤن	شكر وتقدير	18
	العلمية	19 4	
7.17	رئيس جامعة بغداد	تثمین جهود	١٤
2014	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	15
2014	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	١٦
2014	رئيس جامعة بغداد	شکر وتقدیر	١٧
2014	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤن	شكر وتقدير	١٨
	العلمية		
2014	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤن	شكر وتقدير	١٩
	العلمية		
2014	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤن	شكر وتقدير	19
	العلمية		
	*-		

2014	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤن	شكر وتقدير	۲.
	العلمية		
7.15	وزير الصحة	شكر وتقدير	۲۱
2015	وزارة الصحة \مدير عام مدينة	شكر وتقدير	77
2015	الطب مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤن		77
2015	مساعد رئيس جامعه بعداد للسول	شکر وتقدیر	11
2015	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤن	شکر و تقدیر	7 £
		52	
7.10	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	70
	M Par	2 226	
7.10	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	47
7.17	عميد كلية طب الاسنان	شکر وتقدیر	77
	0-2, 2-3-	J J	
7.17	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤن	شكر وتقدير	۲۸
		\\\$	
۲۰۱٦	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤن	شكر وتقدير	79
	7· . 1	()	۳
7.17	وزارة الصحة \مدير عام مدينة	شكر وتقدير	٣.
7.17	الطب عميد كلية طب الاسنان	شکر وتقدیر	٣١
7.17	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	٣٢
7.17	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	٣٣
7.17	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	34
	عمید دنیه طب ۱۸سان	سدر وتعدير	J 4

7.17	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	35
2017	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	36
2017	عميد معهد الهندسة الولر اثية\ جامعة بغداد	شكر وتقدير	37
2017	عميد كلية الطب \جامعة القادسية	شکر وتقدیر	38
2017	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	39
2017	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	40
2017	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	41
2017	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	42
2017	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	43
2017	وزير التعليم العالي والبحث العلمي	شكر وتقدير	44
2018	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	45
2018	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	46
2018	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	47
2018	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	48
2018	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	49

2018	الكلية التقنية الوسطى	جائزة فضية	50
2018	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	51
2019	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	52
2019	رئيس جامعة بغداد	شکر وتقدیر	53
2019	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	54
2019	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	55
2020	عميد كلية طب الاسنان	شكر وتقدير	56
2020	وزير التعليم العالي والبحث العلمي	شكر وتقدير	57

الكتب المؤلفة أو المترجمة. لا يوجد المترجمة. لا يوجد المترجمة الا يوجد المؤلفة أو المترجمة المترجم المترجمة ال

سنة النشر	أسم الكتاب	ت
2014	The same of the sa	١
	Genotyping of HLA Class I and II Molecules in Type 2 Diabetic	
2016	Impairment of salivary gland function in rheumatoid	۲
	arthritis: association with change in salivary biomarkers and disease	

ثاني عشر: اللغات.

√ العربية

√ الأنكليزية

ثالث عشر: المناصب الادارية

١. رئيس فرع العلوم الاساسية للفترة من ٢٠١٦-٢٠١٦

