

مدارس علم النفس

فروع علم النفس

علاقة علم النفس بالعلوم الأخرى

علم النفس عند العرب المسلمين ودورهم فيه

مدارس علم النفس

تعدد النظريات النفسية حول وصف وتفسير السلوك الإنساني ، وظهرت مدارس مختلفة وأهم تلك المدارس ما يأتي :-

١. المدرسة السلوكية :- أسسها (جون واطسن) ، وتهتم بالسلوك الخارجي الظاهر الذي يمكن ملاحظته وقياسه . وتهتم بالمنبهات أو المثيرات والاستجابات . وتركز هذه المدرسة على أثر البيئة وعمليات التعلم في نمو الفرد وفي تكوين شخصيته ، وتقلل من شأن العوامل الوراثية فشخصية الفرد تكون نتيجة اكتسابه أو تعلمه مجموعة من العادات خلال مراحل عمره . ويقول واطسن (أعطوني مجموعة من الأطفال الأسواء عشوائياً وأقوم بتدريبهم وأصنع منهم ما أريد طبيباً ، مهندساً ، ومتاجراً ، ولصاً أو متسللاً ، بغض النظر عما اكتسبه من عوامل وراثية) .

وأكَدَ (سُكِنْر) على دراسة عملية (العقاب والثواب) اللتان تعملان على تقوية وتعديل الاستجابات . وقد اهتمت هذه المدرسة بأجراء التجارب على تعلم الحيوان وتعزيز نتائجها على الإنسان .

٢. مدرسة التحليل النفسي :- مؤسسها الطبيب النمساوي (فرويد) ، أكد على وحدة الإنسان أو حده السلوك الإنساني . وأكَد على الجوانب اللاشعورية في تفسير السلوك ، فهناك مخاوف ورغبات لاسعوية تحرك سلوك الإنسان . وأهتم (فرويد) بدراسة الشخصية الغير سوية . وأستخدم طريقة التداعي الحر والتنويم المغناطيسي في علاج مرضاه . وكذلك أهتم بتفسير الأحلام . وأثر الغريزة الجنسية على السلوك الإنساني وشخصيته . وأعطي أهمية خاصة لمرحلة الطفولة المبكرة وركز على علاقته الطفل بوالديه وأثر ذلك على شخصيته وأصابته بأمراض النفسية لاحقاً . وقسم نمو الشخصية إلى ثلاثة مراحل هي (ألهو ، الأنما ، الأنما لأعلى).

٣. مدرسة الكشتال (الكلية) :- بدأت في الظهور في المانيا على يد (كوفكا) (وكهлер) وتعني كلمة كشتال (الكل المتكامل الأجزاء) . أو الإدراك الكلي أو الشكل العام ، فنحن عندما ننظر للبحر ندركه ككل . ونادي (كهлер) بنظرته الاستبصار في التعلم والتي تعتمد

على أدراك الموقف ككل ، وبطريقة فجائية ، وأجرى كهler تجارب على القرود . واستخدمت الطريقة الكلية في مجال التعليم ، ف يتم تعليم الطفل العبارة ثم الجملة ثم الكلمة ثم الحروف . وكذلك الحال بالنسبة لدراسة سلوك الإنسان حيث يدرس كل وسائل اجتماعي . **المدرسة البنائية** :- من مؤسسيها (تتشنر) و (فونت) وقد اهتمت بدراسة الاستبطان أو التأمل الذاتي للعقل الإنساني . فكان يطلب من الفرد تحليل عملياته العقلية . وقد أسس (فونت) أول مختبر لعلم النفس في (لييج) بالمانيا - ١٨٧٩ - وأهتم بدراسة العديد من الموضوعات مثل الإحساس والإدراك والذاكرة (الحسية) . وقد كان لهذه المدرسة الفضل في استقلال علم النفس عن الفلسفة ، ليصبح علمًا مستقلاً ، عن طريق المنهج التجريبي الذي استخدمته هذه المدرسة .

المدرسة المعرفية :- وأبرز علماءها (جان بياجيه) . لا يتحقق علماء هذه المدرسة مع السلوكيين بأن الإنسان مجرد مستقبل للمنبهات . وأنها هو فاعل ونشط ومفكر ، فالعقل يعالج هذه المنبهات ويعود إلى خبراته السابقة ، ويعدل ويضيف ويعيد تنظيم الأشياء فهو يخزن المعلومات مثل الحاسوب ، ويستدعيها عند الحاجة إليها . وكذلك تهتم هذه المدرسة بالعمليات العقلية الوسيطة التي تتوسط بين المثير والاستجابة .

المدرسة الإنسانية :- نشأت من أفكار الفلسفه الوجوديين أمثال (سارتر) . ومن ممثليها في علم النفس (روجرز وماسلو) . وسموا مدرستهم بالإنسانية ، لأنهم يؤمنون بأن الإنسان كائن يملك ذاتياً القوة على النمو وتحقيق ذاته . وتكوين مدركات فردية هي التي توجه السلوك وتحكمه . والإنسان مسؤول عن أفعاله وسلوكه . فهو الوحيد الذي يتصرف بحرية الإدارة وحرية الاختيار . وهو فاعل قادر على ضبط مصيره ، ومصير العالم حوله . وهو قادر على اجتياز العقبات خلال مسيرته لتحقيق ذاته .

المدرسة العصبية الاحيائية :- يرى أصحاب هذه المدرسة أن العمليات العقلية والانفعالية والسلوك الظاهر ما هي الا عمليات إحيائية عصبية . لذلك لابد لدارس هذه العمليات أن يتعرف على التغيرات التي تحدث في الهرمونات والجينات ونشاط الجهاز العصبي وخاصة الدماغ . فعندما يدرس عالم النفس الاحيائي الذاكرة ، مثلاً فإنه يسعى لتحديد التغيرات التي

تحدث في الدماغ عندما يقوم بخزن المعلومات ، وكذلك الحال عندما يتعلم أو يقرأ أو يحس بالخوف والسرور وغيرها ، أن الوصول إلى نظرية عصبية شاملة للإنسان يبدو بعيداً نظراً لتعقيد خلايا الدماغ ، آلا أن أثر هذه المدرسة يبدو وراء الكثير من حقائق علم النفس ومكتشفاته العلمية وخاصة في الطب النفسي ، على أساس أن كثير من الاضطرابات والأمراض النفسية تحدث نتيجة اضطراب يصيب تكوين الدماغ أو وظائفه .

فروع علم النفس وميادينه

بالرغم من أن علم النفس من العلوم الحديثة ، إلا أن موضوعاته وخصوصية ميادينه وتنوعها ، جعله يمتد ويتشعب إلى فروع عديدة لا يكاد يخلو مجال من مجالات الحياة منه . فعلم النفس يستعين به الفرد لفهم سلوكه ، والإباء والمربون في تربية أولئك ، ورجال الصناعة والإعمال في تعاملهم مع عمالهم لرفع كفايتهم الإنتاجية ، ورجال الجيش يستخدمونه في البحث عن الوسائل المناسبة لاختيار أفضل الجنود والضباط . ويستخدم علم النفس في أبحاث الفضاء بتطبيق للاختبارات النفسية على رواد الفضاء وتدريبهم على المواقف الخطيرة . ولعلم النفس فروع نظرية وفروع تطبيقية .

أولاً : الفروع النظرية :-

١. علم النفس العام :- وهو المصدر الرئيسي الذي يتفرع منه فروع علم النفس الأخرى . وبهتم بدراسة سلوك الإنسان والمبادئ التي تفسر هذا السلوك . ويتناول العوامل الوراثية والبيئية في تكوين الشخصية ، والتفكير والإدراك والانفعال والدافعية والقدرات العقلية كالذكاء ، والاختبارات النفسية التي تقيس هذه القدرات .

٢. علم النفس التطوري (النمو) :- يدرس سيكولوجية النمو لدى الفرد في مراحله المختلفة فيدرس الإنسان منذ بدء نشأته كخلية حتى نهاية وجوده ، فيتناول النمو من المرحلة الجنينية ، الرضاعة ، الطفولة ، المراهقة ، الرشد ، الشيخوخة . ويدرس جوانب النمو المختلفة كالنمو الجسمي ، والعقلي ، والانفعالي ، والحركي والاجتماعي .

- ٣. علم النفس الاجتماعي :** - يتناول سلوك الأفراد والجماعات في الموقف الاجتماعية ، والعوامل التي تؤثر في ذلك ، وما ينتج عنها من اكتساب الفرد للعادات والاتجاهات والمهارات الاجتماعية .
- ٤. علم النفس الفارق :** - يختص بدراسة الفروق بين الأفراد والجماعات في الذكاء او الشخصية او الاستعداد الخ . ويدخل في مجال دراسته العباقة ، المبتكرين ، ضعاف العقول وكذلك الفروق بين الجنسين .
- ٥. علم نفس الشواذ :** - الذي يتناول الامراض النفسية والعقلية والإجرام . وكذلك يدرس الاشخاص الغير الاسوياء (المنحرفين سلوكياً) كالجانحين . وحالات السرقة والهروب وحالات المرضى النفسيين مثل (القلق والوسواس والهستيريا) والاضطرابات العقلية مثل الفقام ، الاكتئاب والهوس .
- ٦. علم نفس الشخصية :** - الذي يدرس نمو الشخصية وبنائها . وسمات الشخصية وتكاملها والعوامل التي تؤثر في تكوينها سواء كانت وراثية او بيئية .
- ٧. علم نفس الحيوان :** - الذي يدرس سلوك الحيوانات وقدرتها على التعلم والتفكير والتذكر .

ثانيا : الفروع التطبيقية :-

- ١. علم النفس التربوي :** - يدرس المشكلات المتعلقة بمجال التربية والتعليم كأسباب ضعف الطلبة في مواد معينة . وطرق التعلم والداعية للتعليم والوسائل المناسبة لإكساب الطلبة الاساليب السلوكية الجيدة .
- ٢. علم النفس الصناعي :** - يهتم برفع كفاية العامل الانتاجية وحفزه على الانتاج ، ويطلب ذلك احترامه وحل مشكلاته ، وتحسين العلاقات بين العمال ورب العمل . ويهتم بالتوجيه المهني والتدريب والتأهيل المهني ، وحوادث العمل .
- ٣. علم النفس الحربي :** - يهتم بانتقاء الجنود والضباط المناسبين الذين توفر لديهم سمات واستعدادات وقدرات عقلية معينة . وبيث روح الشجاعة ومحاربة التخاذل والوقاية من

الدعائية وال الحرب النفسية ، والتغلب على القلق والخوف أثناء المعارك ، وكذلك يهتم بالحالات المرضية أثناء التدريب والمعارك ٠

٤. علم النفس التجاري :- يهتم بدوافع المستهلكين للسلع واتجاهاتهم النفسية و حاجاتهم ، و سبيكلولوجية البيع ، و اختيار العاملين فيه وطرق التأثير على المشتري والدعائية والإعلان ٠

٥. علم النفس الارشادي :- يهتم بمساعدة الأفراد الأسواء على حل مشاكلهم وتوجيههم التعليمي والمهني والأسري لتحقيق التوافق الشخصي والاجتماعي ٠ وهناك أيضاً علم النفس الفسيولوجي والإكلينيكي (العيادي) وعلم النفس الجنائي ٠

علاقة علم النفس بالعلوم الأخرى

ينتمي علم النفس الى العلوم الإنسانية ضمن مجموعة العلوم السلوكية والتي تضم (علم النفس ، علم الإنسان ، علم الاقتصاد والعلوم السياسية ، علم الشعوب) ٠ تدور دراسات هذه العلوم ومجالاتها حول الإنسان الذي يجمعها في اطار واحد رغم تعدد تخصصاتها ٠

فعلم النفس يلتقي مع علم الاجتماع في دراسة السلوك الإنساني ، سواء كان عن طريق دراسة سلوك الفرد او الجماعة ٠ والفارق هو ان علم النفس يهتم بسلوك الفرد ضمن الجماعة ٠ بينما علم الاجتماع يهتم بدراسة سلوك الجماعة ٠

اما علم الإنسان فله علاقة بعلم النفس ، فهو يهتم بدراسة سلوك الجماعة من الجوانب الاجتماعية والثقافية والاقتصادية خاصة في المجتمعات البدائية ، فيما يتعلق بالسحر والمعتقدات والديانات والسحر ٠ والملاحظ تداخل الثقافة والجماعة والفرد ، وتبادل التأثير بينهم بحيث لا يستطيع الباحث دراسة جانب واغفال بقية الجوانب ٠

اما عن صلة علم الشعوب بعلم النفس ، فان علماء علم الشعوب يرون ان صعوبة فصل موضوعات ومشكلات هذا العلم عن علم النفس ، وان الهدف النهائي لكل دراسة انسانية هو الوصول تعليلاً بلغة نفسية ، أي بلغة الأفكار والمعتقدات والعواطف والميول ٠

ويتصل علم النفس بعلم الاحياء ووظائف الاعضاء ، فسلوك الانسان يتأثر بالتكوين الجسمى والعصبي والغدى واستعدادات الفرد وقدرته العقلية ، فأى تلف في المخ او أي احتلال في افرازات الغدد الصماء له تأثير على سلوك الفرد وحالته المزاجية وشخصيته وصحته النفسية .
وتتصل العلوم الطبيعية بعلم النفس خاصة علم نفس الشواد (المرضي) الذي يتناول الامراض النفسية والعقلية والضعف العقلي . وكذلك يرتبط علم النفس بالطب النفسي .

علم النفس عند العرب المسلمين ودورهم فيه

بعد ظهور الدين الاسلامي نشأت في البلاد العربية حضارة اسلامية متقدمة ، وازدهرت العلوم والفلسفة ، وترجمت الفلسفة اليونانية ووضع فلاسفة العرب مؤلفاتهم متضمنة جوانب عن علم النفس ، حيث ترجمت الى اللغات الاوربية وأثرت في الفلسفة الاوربية ، وفيما يأتي عرض بعض العلماء العرب والمسلمين الذين آثروا في علم النفس :

١. **الفارابي** (٩٥١ - ٨٧٢ م) :- (ابو نصر محمد بن طرخان) فيلسوف ورجل دين وعالم نفس ، وقد تحدث عن قدرات النفس التي توصل الى المعرفة ، وعن جوانب السلوك التي أهتم بها علماء النفس في عصرنا الحالي .

وقد قسم قوى النفس الى قسمين : احدهما مختص بالعمل والأخر بالإدراك ، وقوى العمل ثلاثة اقسام :- النباتية والحيوانية والانسانية .

اما قوى الإدراك فسمان :-

أ. حيواني وظيفته الاحساس .

ب. انساني هدفه تحصيل المعرفة العقلية .

وتكون السعادة حسب رأيه للقوة الناطقة العادلة . والعادۃ هي الخير الذي يطلب لذاته وليس للحصول على أي شئ آخر . ويرى الفارابي انه لابد للإنسان من الاجتماع بغيره من الناس وهو امر فطري .

٢. **ابن سينا** (٩٨٠ - ١٠٣٧) :- (ابو علي الحسيني بن عبد الله) طبيب جسمى ونفسى وفيلسوف . اهتم بدراسة النفس اهتماماً كبيراً . وناقش كثيراً من مشكلاتها . في كتبه

(القانون ، الشفاء ، النجاة) وقسم النفس الى ثلاثة اقسام هي النفس (النباتية والحيوانية والإنسانية) اما الادراك الحسي فيقسمه الى :-

أ. الادراك الحسي الظاهر :- وهو انتقال حقائق الاشياء اليها أي المعرفة بواسطة الحواس الخمس (اللمس ، الذوق ، الشم ، السمع ، البصر) . وتنقل المحسوسات خلال الاعصاب الحسية بواسطة (الروح) ثم ينقل التأثيرات الحسية الى الدماغ وبالعكس .

ب. الادراك الحسي الباطن :- مركزه الدماغ ، وهو يجرد الاشياء الحسية ثم يأتي دور الخيال ، ثم الوهم وخزانته (الحافظة) او الذاكرة .

ج. الادراك العقلي :- ويتكلم ابن سينا عن وظيفة العقل حتى يصل الى العقل القدسي او (الحدس) .

ومن آراءه وأفكاره الأخرى ، وصفه لبعض الانفعالات الخاصة بالإنسان كالخجل والبكاء ، وعن تربية الأطفال كاختيار اسم جميل للطفل والتعلم مع الجماعة وأهمية التقليد والمنافسة ، والتأثير السيئ للعقاب .

٣. الغزالى (١٠٥٨ - ١١١١) :- (ابو حامد محمد بن محمد) ويعتبر من اقرب الفلاسفة المسلمين الى علم النفس ، فقد تحدث عن القوى النفسية واكتساب العادات الصالحة والتخلص من السيئة ، وعن وظائف الادراك والذاكرة والإرادة والتخيل . كما أهتم بدراسة (الدوافع الفطرية والمكتسبة) او ما اسماه بأسباب السلوك وصراع الدوافع وتوصل الى المبدأ النفسي (وراء كل سلوك دافع) . وأهتم ايضاً بدراسة (الانفعالات) وقسمها الى مجموعتين مؤلمة ولذيدة . وأشار الى وجود فروق فردية في سرعة الاستثارة والقدرة على التحكم في الانفعال ، كما وضح التغيرات المصاحبة للانفعال .